



# Baronnies (Identifiant national : 730003065)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : Z2PZ2030)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Bergès Christophe (Conservatoire botanique national des Pyrénées et de Midi-Pyrénées), - 730003065, Baronnies. - INPN, SPN-MNHN Paris, 40P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730003065.pdf>

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées

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

Centroïde calculé : 432300°-1795010°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 04/09/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 04/09/2009

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 17/06/2014

1. DESCRIPTION .....	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	5
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	6
6. HABITATS .....	6
7. ESPECES .....	8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	40
9. SOURCES .....	40

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Hautes-Pyrénées
- Commune : Argelès-Bagnères (INSEE : 65024)
- Commune : Espieilh (INSEE : 65167)
- Commune : Fréchendets (INSEE : 65179)
- Commune : Mauvezin (INSEE : 65306)
- Commune : Arrodets (INSEE : 65034)
- Commune : Artiguemy (INSEE : 65037)
- Commune : Bettes (INSEE : 65091)
- Commune : Benqué (INSEE : 65081)
- Commune : Beyrède-Jumet (INSEE : 65092)
- Commune : Asque (INSEE : 65041)
- Commune : Asté (INSEE : 65042)
- Commune : Gourgue (INSEE : 65207)
- Commune : Bulan (INSEE : 65111)
- Commune : Sarrancolin (INSEE : 65408)
- Commune : Capvern (INSEE : 65127)
- Commune : Labastide (INSEE : 65239)
- Commune : Ricaud (INSEE : 65378)
- Commune : Chelle-Spou (INSEE : 65143)
- Commune : Cieutat (INSEE : 65147)
- Commune : Esconnets (INSEE : 65162)
- Commune : Mérilheu (INSEE : 65310)
- Commune : Banios (INSEE : 65060)
- Commune : Sarlabous (INSEE : 65405)
- Commune : Espèche (INSEE : 65166)
- Commune : Molère (INSEE : 65312)
- Commune : Batsère (INSEE : 65071)
- Commune : Tilhouse (INSEE : 65445)
- Commune : Marsas (INSEE : 65300)
- Commune : Esparros (INSEE : 65165)
- Commune : Campan (INSEE : 65123)
- Commune : Gerde (INSEE : 65198)
- Commune : Uzer (INSEE : 65459)
- Commune : Escots (INSEE : 65163)
- Commune : Lomné (INSEE : 65278)
- Commune : Avezac-Prat-Lahitte (INSEE : 65054)
- Commune : Bagnères-de-Bigorre (INSEE : 65059)
- Commune : Laborde (INSEE : 65241)
- Commune : Castillon (INSEE : 65135)
- Commune : Bonnemazon (INSEE : 65096)
- Commune : Lies (INSEE : 65275)
- Commune : Lortet (INSEE : 65279)
- Commune : Bourg-de-Bigorre (INSEE : 65105)
- Commune : Hèches (INSEE : 65218)

### 1.2 Superficie

20366,51 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 287

Maximale (mètre): 1919

## 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

## 1.5 Commentaire général

La ZNIEFF de type 2 s'étend sur les terrains sédimentaires de la zone nord-pyrénéenne de l'est de l'Adour, composée au nord des flyschs noirs des Baronnies, marnes et brèches diverses, éléments du Mésozoïque dominés au sud par les chaînons calcaires de type urgonien. C'est un ensemble collinéen sur le piémont des Pyrénées, entrecoupé de ruisseaux et de vallons, et dont les reliefs s'accroissent vers le sud en affleurements calcaires rocheux de plus en plus verticaux (falaises du Lhéris, Billexe ; pic du Bassia). C'est une entité bien délimitée par l'Adour et la Neste, et le plateau lannemezanais au nord. L'agriculture traditionnelle y est encore bien présente, notamment l'élevage, et y favorise une mosaïque de milieux entre pâturages, prairies de fauche, landes et fourrés. De grands complexes forestiers sont présents, surtout au nord (Escaladieu) et au sud (massif forestier des hautes Baronnies) ; de nombreux bois de tailles diverses se rencontrent sur le reste du secteur. L'habitat est très dispersé, et les villages sont de petite taille.

La présence du calcaire, la diversité des pratiques agricoles, le gradient altitudinal, ajoutés à une absence d'infrastructures lourdes, offrent une mosaïque de milieux riches, variés et préservés où s'est développée depuis longtemps une grande diversité d'insectes, de fleurs, de reptiles, de mousses, de champignons, d'invertébrés divers, d'oiseaux et de poissons, conférant à cette ZNIEFF un rôle de préservation de la nature important pour le piémont pyrénéen. L'influence atlantique s'y fait encore sentir par le biais des précipitations, et contraste fortement avec les fortes pentes exposées au sud sur calcaire conférant un caractère plus thermophile.

Du nord au sud, on passe d'un faciès de type collinéen à un faciès plus montagnard à la limite du subalpin avec grandes falaises et forêts ravinées. Les milieux les plus remarquables et les plus riches sont les falaises pyrénéennes calcaires. Elles sont l'habitat privilégié de nombreuses plantes endémiques, comme la Scrofulaire des Pyrénées (*Scrophularia pyrenaica*) ou l'Androsace hérissée (*Androsace hirtella*), toutes deux protégées au niveau national. C'est aussi l'habitat des rapaces rupestres (Vautour percnoptère, Faucon pèlerin...). Tout autour, les pelouses sur affleurements calcaires, les éboulis, représentent aussi des habitats riches en plantes déterminantes ou en orchidées. On rencontre sur ces milieux des plantes assez rares dans la région comme la Tulipe australe (*Tulipas sylvestris* subsp. *australis*) ou l'Orchis pâle (*Orchis pallens*).

Le réseau hydrique est une composante importante du secteur. Les cours d'eau, issus d'un énorme réseau karstique en amont, sont exempts de sources de pollutions anthropiques. Ils sont propices au développement de la Loutre, du Desman et aux poissons et écrevisses.

Les grands complexes forestiers offrent un habitat privilégié pour la faune. C'est là que nichent le Circaète Jean-le-Blanc, le Pic mar, l'Aigle botté ou encore le Grand Tétrás. On y trouve également un important dortoir de Milan royal. Au niveau flore, le Mélinet glabre (*Cerithe glabra* subsp. *pyrenaica*), endémique pyrénéen, se trouve sur les hauteurs, tandis que la Lathrée écaillée (*Lathraea squamaria*) se rencontre dans les fonds de vallées humides.

L'élevage maintient de nombreux milieux ouverts en transition avec des landes de reconquête, et permet en parallèle le maintien des prairies de fauche traditionnelles et de leur grande diversité floristique et faunistique, propices pour les papillons, les coléoptères et tous les autres insectes.

Parmi les autres espèces floristiques remarquables de cette ZNIEFF, on peut noter la présence d'une mousse rare, la Buxbaumie verte (*Buxbaumia viridis*), d'une fougère, le Cystoptéris des montagnes (*Cystopteris montana*), et de stations d'Œillet superbe (*Dianthus superbus*), toutes protégées.

Les coléoptères saproxyliques présents, dont le rare *Aesalus scarabaeoides*, profitent des vieilles châtaigneraies à fruits et de la présence de vieux peuplements de reconquête (avec de nombreuses essences pionnières comme le bouleau, qui meurent et alimentent le compartiment bois mort). Des zones refuges pour les coléoptères saproxyliques ont assurément dû exister dans le passé. Les accrues et surtout la maturation forestière leur permettent aujourd'hui de s'épanouir dans ces Baronnies.

La régression de l'agriculture traditionnelle et de l'élevage, et avec elle la fermeture des milieux ouverts, (pelouses calcaires, prairies de fauche) constituent la principale menace pour la diversité de cette ZNIEFF. Les grands massifs forestiers sont également sujets à des évolutions locales (coupes, ouvertures de pistes) pouvant affecter les espèces, et en particulier porter préjudice à la quiétude de la faune présente, notamment à la reproduction des grands rapaces pyrénéens.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit selon la loi de 1930
- Site classé selon la loi de 1930
- Parc national, zone cœur
- Parc national, aire d'adhésion
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

#### *Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Habitat dispersé

#### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Faciès de dissolution et hydrographie souterraine
- Plaines et montagnes

#### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

*Non renseigné*

#### *Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

<b>Patrimoniaux</b>	<b>Fonctionnels</b>	<b>Complémentaires</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Ecologique</li><li>- Oiseaux</li><li>- Mammifères</li><li>- Autre Faune (préciser)</li><li>- Insectes</li><li>- Phanérogames</li><li>- Champignons</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Paysager</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
- Contraintes du milieu physique

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

La ZNIEFF de type 2 s'étend sur l'ensemble des Baronnie, une entité bien définie, encadrée à l'ouest par l'Adour, à l'est par la Neste, au nord par les plateaux de Lannemezan et de Cieutat, et est délimitée au sud par les plus hauts sommets de la zone nord-pyrénéenne de chaînons calcaires (crêtes du Bassia). Elle correspond à la zone nord-pyrénéenne de flysch noir de l'est de l'Adour. La zone constitue le haut bassin de l'Arros.

Les villages situés en périphérie de la zone ont été exclus, mais ceux de petite taille imbriqués dans la mosaïque d'habitats au cœur de la ZNIEFF ont été englobés.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pratiques liées à la gestion des eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pêche	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>- Autre Faunes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Phanérogames</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</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>- Amphibiens</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Poissons</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <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 <i>Forêts caducifoliées</i>			50	
	62.1 <i>Végétation des falaises continentales calcaires</i>			5	
	44 <i>Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides</i>			2	
	54 <i>Bas-marais, tourbières de transition et sources</i>			1	
	65 <i>Grottes</i>			1	
	34 <i>Pelouses calcicoles sèches et steppes</i>			5	
	31 <i>Landes et fruticées</i>			5	
	24 <i>Eaux courantes</i>			2	

### 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	43 <i>Forêts mixtes</i>			4	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	61 <i>Eboulis</i>			2	
	8 <i>Terres agricoles et paysages artificiels</i>			5	
	38 <i>Prairies mésophiles</i>			10	

### 6.3 Habitats périphériques

*Non renseigné*

### 6.4 Commentaire sur les habitats

*aucun commentaire*

## 7. ESPECES

### 7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	92	<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Salamandre tachetée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	1	2003 - 2005
Ascomycètes	45692	<i>Ascotremella faginea</i> (Peck) Seaver		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	809566	<i>Geoglossum umbratile</i> Sacc., 1878		Reproduction indéterminée	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	47728	<i>Helvella cupuliformis</i> Diss. & Nannfeldt		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	47735	<i>Helvella ephippium</i> Léveillé, non sensu Cooke		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	47750	<i>Helvella lactea</i> Boudier		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	47815	<i>Helvella stevensii</i> Peck		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Garetta Raphaëlle)				2005 - 2005
	48507	<i>Microglossum olivaceum</i> (Pers. ex Fr.) Gill.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2005
	48520	<i>Microglossum viride</i> (Pers. ex Fr.) Gill.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	50101	<i>Trichoglossum hirsutum</i> (Pers. ex Fr.) Boudier	<i>Trichoglosse hirsute</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				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
Basidiomycètes	38092	<i>Agaricus spissicaulis</i> F.H. Møller	<i>Agaric épais,</i> <i>Psalliote épais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	36707	<i>Agrocybe firma</i> (Peck) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2005
	29336	<i>Aureoboletus gentilis</i> (Quélet) Pouzar	<i>Bolet cramoisi</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Brau-Nogué Catherine, Fauchoux Benjamin)				2008 - 2008
	29403	<i>Boletus impolitus</i> Fr.	<i>Bolet dépoli</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Garetta Raphaëlle)				2007 - 2007
	29443	<i>Boletus pseudoregius</i> (Hubert) ex Estades	<i>Bolet faux royal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	29461	<i>Boletus radicans</i> Pers. : Fr.	<i>Bolet radicaant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB, CNBPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2005
	29497	<i>Boletus xanthocyaneus</i> (Romain) ex Romagn.	<i>Bolet jaune et bleu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Garetta Raphaëlle)				2007 - 2007
	29977	<i>Camarophylloopsis foetens</i> (W. Phillips) Arnolds		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	462529	<i>Camarophylloopsis phaeophylla</i> (Romagn.) Arnolds		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				2002 - 2007
	38140	<i>Chamaemyces fracidus</i> (Fr.) Donk		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	34309	<i>Cheimonophyllum candidissimum</i> (Berk. & Curt. ? Sacc.) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				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
	40918	<i>Clavaria asterospora</i> Patouillard		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	40855	<i>Clavaria fumosa</i> Pers. : Fr.	<i>Clavaire fuligineuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	40857	<i>Clavaria incarnata</i> Weinmann	<i>Clavaire saumonée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2005
	40872	<i>Clavaria zollingeri</i> Léveillé	<i>Clavaire violette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	40925	<i>Clavulinopsis corniculata</i> (J.C. Sch. : Fr.) Corner	<i>Clavaire cornue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	30880	<i>Clitocybe catinus</i> (Fr.) Quélet		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2004 - 2004
	30893	<i>Clitocybe costata</i> Kühner & Romagn. ex Kühner & Romagn.	<i>Clitocybe côtelé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	462296	<i>Clitopilus omphaliformis</i> Josserand	<i>Clitopile omphale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	30623	<i>Collybia fuscopurpurea</i> (Pers. : Fr.) Kummer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2004 - 2004
	37257	<i>Coprinus cortinatus</i> J.E. Lange		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	37276	<i>Coprinus episcopalis</i> P.D. Orton		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				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
	34641	<i>Cortinarius aprinus</i> Melot		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	34961	<i>Cortinarius fulvochrascens</i> R. Henry		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Harel Mathilde, Larrieu Laurent)				2009 - 2009
	461528	<i>Cortinarius montensis</i> Bidaud		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2003 - 2003
	35344	<i>Cortinarius papulosus</i> Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loos Fabrice)				2007 - 2007
	35415	<i>Cortinarius praestans</i> (Cordier) Gillet, 1876	<i>Cortinaire remarquable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	35858	<i>Cortinarius xanthophyllus</i> (Cooke) R. Maire		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loos Fabrice)				2007 - 2007
	33092	<i>Crepidotus crocophyllus</i> (Berk.) Sacc.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	29989	<i>Cuphophyllus cereopallidus</i> (Cléménçon) Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2003 - 2003
	38217	<i>Cystolepiota cystophora</i> (Malençon) Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2005 - 2005
	38238	<i>Cystolepiota moelleri</i> Knudsen		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	32051	<i>Dermoloma atrocinerium</i> (Pers.) Herink ex P.D. Orton		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				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
	32063	<i>Dermoloma pseudocuneifolium</i> Herink ex Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2005
	38260	<i>Echinoderma calcicola</i> (Knudsen) Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2005 - 2005
	38280	<i>Echinoderma hystrix</i> (F.H. Møller & J.E. Lange) Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2005 - 2005
	33566	<i>Entoloma corvinum</i> (Kühner) Noordeloos		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2003 - 2005
	33594	<i>Entoloma dysthales</i> (Peck) Sacc.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				2007 - 2007
	33598	<i>Entoloma dysthaloides</i> Noordeloos		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	33606	<i>Entoloma euchroum</i> (Pers. : Fr.) Donk		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2003 - 2005
	33770	<i>Entoloma mutabilipes</i> Noordeloos & Liiv		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2005 - 2005
	33856	<i>Entoloma politum</i> (Pers. : Fr.) Donk		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	33862	<i>Entoloma porphyrophaeum</i> (Fr.) P. Karsten		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Garetta Raphaëlle)				2005 - 2005
	33891	<i>Entoloma querquedula</i> (Romagn.) Noordeloos		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				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
	33998	<i>Entoloma tjallingiorum</i> <i>Noordeloos</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	35894	<i>Flammulaster limulatoides</i> <i>P.D. Orton</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2007
	35914	<i>Flammulaster speireoides</i> ( <i>Romagn. ex Romagn.</i> ) <i>Watling</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				2007 - 2007
	461792	<i>Gamundia leucophylla</i> ( <i>Gillet</i> ) <i>Bigelow</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2003 - 2003
	42702	<i>Hericium clathroides</i> ( <i>Pallas : Fr.</i> ) <i>Pers.</i>	<i>Hydne rameux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	10	2009 - 2009
	34201	<i>Hohenbuehelia geogenia</i> ( <i>DC.</i> ) <i>Singer</i>	<i>Pleurote terrestre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Garetta Raphaëlle)				2005 - 2005
	42790	<i>Hydnum albidum</i> <i>Peck</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2003 - 2003
	30929	<i>Hydropus trichoderma</i> ( <i>Josserand</i> ) <i>Singer</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2003 - 2003
	30122	<i>Hygrocybe citrinovirens</i> ( <i>J.E. Lange</i> ) <i>J. Schäffer</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Hannoire Carole)				2008 - 2008
	30181	<i>Hygrocybe insipida</i> ( <i>J.E. Lange ex Lundell</i> ) <i>Moser</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	30198	<i>Hygrocybe laeta</i> ( <i>Pers. : Fr.</i> ) <i>Kummer</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Garetta Raphaëlle)				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
	36357	<i>Inocybe godeyi</i> Gillet	<i>Inocybe de godey</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	36368	<i>Inocybe haemacta</i> (Berk. & Cooke) Sacc.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	464575	<i>Inocybe pholiotinoides</i> Romagn.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2005
	34652	<i>Inocybe pisciodora</i> Donadini & Rioussat		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Garetta Raphaëlle)				2005 - 2005
	39308	<i>Lactarius fuliginosus</i> var. <i>albipes</i> (J.E. Lange) Bon	<i>Lactaire à pied blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Garetta Raphaëlle)				2002 - 2005
	39425	<i>Lactarius romagnesii</i> Bon	<i>Lactaire très sombre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Garetta Raphaëlle)				2002 - 2005
	29595	<i>Leccinum molle</i> (Bon) Bon	<i>Bolet mou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	514547	<i>Lentinellus castoreus</i> var. <i>tomentellus</i> (P. Karsten) P.-A. Moreau & P. Roux		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Harel Mathilde, Larrieu Laurent)				2009 - 2009
	514519	<i>Lentinellus ursinus</i> f. <i>ochropallidus</i> P.-A. Moreau		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				2007 - 2007
	34341	<i>Lentinus suavissimus</i> Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	38356	<i>Lepiota griseovirens</i> R. Maire		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				2007 - 2007

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	464329	<i>Marasmiellus omphaliformis</i> (Kühner) Noordeloos		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				2007 - 2007
	31023	<i>Marasmius hudsonii</i> (Pers. : Fr.) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Garetta Raphaëlle)				2003 - 2005
	38725	<i>Melanophyllum eyrei</i> (Masse) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2007
	31243	<i>Mycena diosma</i> Kriegsteiner & Schwöbel		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				2007 - 2007
	31311	<i>Mycena leptophylla</i> (Peck) Sacc.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	31568	<i>Mycenella bryophila</i> (Vogliano) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	31575	<i>Mycenella lasiosperma</i> (Bresadola) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				2007 - 2007
	31589	<i>Oudemansiella caussei</i> (R. Maire) Moser		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	37017	<i>Panaeolus antillarum</i> (Fr. : Fr.) Morgan		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Cazenave Robert)				2005 - 2005
	465249	<i>Pholiota limonella</i> (Peck) Sacc.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2005
	37168	<i>Pholiotina aeruginosa</i> (Romagn.) Moser ex Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				2007 - 2007

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	38818	<i>Pluteus cinereofuscus</i> J.E. Lange		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	465287	<i>Pluteus diverticulatus</i> Corriol		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2003 - 2003
	38843	<i>Pluteus griseoluridus</i> P.D. Orton		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	38849	<i>Pluteus hispidulus</i> (Fr. : Fr.) Gillet		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	38865	<i>Pluteus luteovirens</i> Rea		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2002 - 2007
	38866	<i>Pluteus mammifer</i> Romagn.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2005
	38872	<i>Pluteus pearsonii</i> P.D. Orton		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	465280	<i>Pluteus petasatus</i> (Fr.) Gillet		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Brau-Nogué Catherine, Faucheux Benjamin)				2008 - 2008
	38910	<i>Pluteus thomsonii</i> (Berk. & Br.) Dennis		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	38914	<i>Pluteus umbrosus</i> (Pers. : Fr.) Kummer	<i>Plutée ombré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	37434	<i>Psathyrella bipellis</i> (Quélet) A.H. Smith		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2004 - 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
	37556	<i>Psathyrella leucotephra</i> (Berk. & Br.) P.D. Orton		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				2007 - 2007
	37758	<i>Psathyrella populina</i> (Britzelmayr) Kits van Waveren		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	37797	<i>Psathyrella pyroticha</i> (Holmskjöld : Fr.) Moser ex Moser		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Cazenave Robert)				2005 - 2005
	41047	<i>Ramaria formosa</i> (Pers. : Fr.) Quélet	<i>Clavaire jolie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB, CBNPMP (Corriol Gilles, Garetta Raphaëlle)				2002 - 2007
	41153	<i>Ramariopsis kunzei</i> (Fr. : Fr.) Corner	<i>Clavaire bifurquée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2005
	41165	<i>Ramariopsis pulchella</i> (Boudier) Corner	<i>Clavaire lilacine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				2007 - 2007
	36617	<i>Ramicola rubi</i> (Berk.) Watling		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2005 - 2005
	36621	<i>Ramicola sumptuosa</i> (P.D. Orton) Watling		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Brau-Nogué Catherine, Fauchoux Benjamin)				2008 - 2008
	32938	<i>Rhodocybe popinalis</i> (Fr. : Fr.) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2003 - 2003
	463360	<i>Rimbachia bryophila</i> (Pers. : Fr.) Redhead		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	39683	<i>Russula decipiens</i> (Singer) Kühner & Romagn. ex Svrcek	<i>Russule trompeuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				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
	39737	<i>Russula farinipes</i> Romell	<i>Russule à pied farineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Garetta Raphaëlle)				2002 - 2005
	39910	<i>Russula melzeri</i> Zvara	<i>Russule tache-de-sang</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	39915	<i>Russula postiana</i> (Romell) Romell		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loos Fabrice)				2007 - 2007
	44706	<i>Thelephora anthocephala</i> (Bull. : Fr.) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				2002 - 2007
	33346	<i>Tricholoma roseoacervum</i> Riva		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	520699	<i>Volvaria hypopithys</i> (Fr.) P. Karsten		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Garetta Raphaëlle)				2007 - 2007
	38950	<i>Volvariella surrecta</i> (Knapp) Singer	<i>Volvaire parasite</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Cazenave Robert)				2005 - 2005
Bryophytes	3885	<i>Buxbaumia viridis</i> (Moug. ex Lam. & DC.) Brid. ex Moug. & Nestl.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), ONF Midi-Pyrénées (Bassi Isabelle)				2005 - 2005
	6191	<i>Dumortiera hirsuta</i> (Sw.) Nees		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Moritel Guillaume)				2006 - 2006
	4377	<i>Fissidens grandifrons</i> Brid.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Moritel Guillaume)				2006 - 2006
	5132	<i>Hookeria lucens</i> (Hedw.) Sm.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Moritel Guillaume)				2006 - 2006

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	6650	<i>Trichocolea tomentella</i> (Ehrh.) Dumort.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Moritel Guillaume)				2006 - 2006
Coléoptères	200336	<i>Aesalus scarabaeoides</i> (Panzer, 1795)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé)		5	5	2003 - 2005
	244614	<i>Bolitophagus reticulatus</i> (Linnaeus, 1767)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
	11520	<i>Denticollis rubens</i> Piller & Mitterpacher, 1783		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	2	2004 - 2004
	416815	<i>Dirhagus lepidus</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	3	2004 - 2004
	416816	<i>Dirhagus pygmaeus</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	2	2004 - 2004
	234618	<i>Dissoleucas niveirostris</i> (Fabricius, 1798)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		2	2	2004 - 2004
	416818	<i>Enedreutes sepicola</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
	11402	<i>Eucnemis capucina</i> Ahrens, 1812		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		2	2	2003 - 2003
	10983	<i>Gnorimus variabilis</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé)		1	1	2003 - 2003
	234860	<i>Hylis cariniceps</i> (Reitter, 1902)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		2	3	2004 - 2004
	234862	<i>Hylis olexai</i> (Palm, 1955)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
	224052	<i>Ischnomera caerulea</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	3	2004 - 2004

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	12159	<i>Ischnomera cinerascens</i> (Pandellé in Grénier, 1867)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
	224051	<i>Ischnomera cyanea</i> (Fabricius, 1792)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
	224049	<i>Ischnomera sanguinicollis</i> (Fabricius, 1787)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	2	2003 - 2004
	224162	<i>Mycetoma suturale</i> (Panzer, 1797)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		12	12	2004 - 2004
	224039	<i>Mycetophagus piceus</i> (Fabricius, 1777)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
	234678	<i>Opilo mollis</i> (Linnaeus, 1758)	Clairon porte-croix	Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
	223069	<i>Oplosia cinerea</i> (Mulsant, 1839)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé)		1	1	2004 - 2004
	12211	<i>Oxymirus cursor</i> Linnaeus, 1758		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
	8282	<i>Platycerus caraboides</i> (Linnaeus, 1758)	Chevrette bleue	Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	2	2004 - 2005
	235105	<i>Platycis minutus</i> (Fabricius, 1787)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		3	5	2004 - 2004
	234610	<i>Platyrhinus resinosus</i> (Scopoli, 1763)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
	234609	<i>Platystomos albinus</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	4	2004 - 2004
	244583	<i>Prostomis mandibularis</i> (Fabricius, 1801)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé)		15	15	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
	12044	<i>Pseudocistela ceramboides</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		2	2	2004 - 2004
	224192	<i>Pycnomerus terebrans</i> (Olivier, 1790)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
	10512	<i>Sinodendron cylindricum</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Sinodendre cylindrique</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
	240499	<i>Stenagostus rhombeus</i> (Olivier, 1790)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	2	2003 - 2004
	11090	<i>Teredus cylindricus</i> (Olivier, 1790)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	1	2003 - 2003
	235421	<i>Thymalus limbatus</i> (Fabricius, 1787)	<i>Fausse-casside des champignons</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
	11858	<i>Tillus elongatus</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2003 - 2004
	234837	<i>Triplax aenea</i> (Schaller, 1783)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
	234605	<i>Tropideres albirostris</i> (Schaller, 1783)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
	234865	<i>Xylophilus corticalis</i> (Paykull, 1800)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2004 - 2004
Crustacés	18437	<i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858)	<i>Écrevisse à pieds blancs (L'), Écrevisse à pattes blanches (L'), Écrevisse pallipède (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ECOGÉA (Lascaux Jean-Marc), ONEMA		1	1	1993 - 2005
	237165	<i>Oritoniscus remyi</i> Dalens, 1964		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1997 - 1997

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Diptères	217369	<i>Arctophila bombiforme</i> (Fallén, 1810)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		3	3	2004 - 2004
	217370	<i>Arctophila superbiens</i> (Müller, 1776)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	1	2004 - 2004
	23678	<i>Blera fallax</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		2	5	2004 - 2004
	217371	<i>Brachyopa dorsata</i> Zetterstedt, 1837		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	3	2004 - 2004
	24419	<i>Brachyopa scutellaris</i> Robineau-Desvoidy, 1843		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	1	2004 - 2004
	24526	<i>Brachypalpus laphriformis</i> (Fallén, 1816)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	5	2004 - 2004
	24529	<i>Brachypalpus valgus</i> (Panzer, 1798)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		6	6	2004 - 2004
	24436	<i>Cheilosia lenis</i> (Becker, 1894)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	1	2004 - 2004
	217426	<i>Cheilosia vicina</i> (Zetterstedt, 1849)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	16	2004 - 2004
	23686	<i>Criorhina asilica</i> (Fallén, 1816)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	3	2004 - 2004
	217445	<i>Epistrophella euchroma</i> (Kowarz, 1885)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	1	2004 - 2004
	217468	<i>Eumerus grandis</i> Meigen, 1822		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	1	2004 - 2004
	217482	<i>Eupeodes bucculatus</i> (Rondani, 1857)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	1	2004 - 2004

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	24552	<i>Microdon mutabilis</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	4	2004 - 2004
	18874	<i>Psilota anthracina</i> Meigen, 1822		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	1	2004 - 2004
	217599	<i>Rhingia borealis</i> Ringdahl, 1928		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		3	28	2004 - 2004
	24510	<i>Rhingia rostrata</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		2	10	2004 - 2004
	23951	<i>Sphiximorpha subsessilis</i> (Illiger in Rossi, 1807)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	1	2004 - 2004
	24580	<i>Temnostoma bombylans</i> (Fabricius, 1805)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	17	2004 - 2004
	217631	<i>Temnostoma meridionale</i> Krivosheina & Mamayev, 1962		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	1	2004 - 2004
	24581	<i>Temnostoma vespiforme</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		2	16	2004 - 2004
	217635	<i>Xanthogramma laetum</i> (Fabricius, 1794)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	1	2004 - 2004
	24605	<i>Xylota florum</i> (Fabricius, 1805)		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	1	2004 - 2004
	23669	<i>Xylota xanthocnema</i> Collin, 1939		Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	1	2004 - 2004
Lépidoptères	53546	<i>Erebia lefebvrei</i> (Boisduval, 1828)	Moiré cantabrique (Le), Moiré de Lefébvre (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	1	2004 - 2004
Mammifères	60243	<i>Galemys pyrenaicus</i> (E. Geoffroy, 1811)	Desman des Pyrénées, Rat-trompette	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain), ECODIV (Muratet Jean)		1	1	1988 - 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
	60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Loutre d'Europe, Loutre commune, Loutre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ECODIV (Muratet Jean)		1	1	2004 - 2004
Mollusques	199831	<i>Abida pyrenaearia</i> (Michaud, 1831)	<i>Maillet des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme		1	1	1993 - 2005
Odonates	199685	<i>Cordulegaster bidentata</i> Selys, 1843	<i>Cordulégastré bidenté (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : AREMIP (Desjouis Jérôme)		5	5	2006 - 2006
	65254	<i>Onychogomphus uncutus</i> (Charpentier, 1840)	<i>Gomphe à crochets (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SEPPNHP (Lapalisse Jacques)		5	5	1999 - 1999
Oiseaux	2645	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Aigle royal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Harlé Patrick)		2	2	1990 - 2005
	2654	<i>Aquila pennata</i> (Gmelin, 1788)	<i>Aigle botté</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), Nature Midi-Pyrénées (Ballereau François, Harlé Patrick)		1	2	2004 - 2005
	2881	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Busard Saint-Martin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AREMIP (Desjouis Jérôme)		2	2	2005 - 2006
	3619	<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic mar</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), Nature Midi-Pyrénées (Ballereau François)		1	2	2003 - 2005
	2938	<i>Falco peregrinus Tunstall, 1771</i>	<i>Faucon pèlerin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Bergès Christophe, Harlé Patrick)		2	2	1976 - 2005
	2957	<i>Lagopus mutus pyrenaicus</i> Hartert, 1921	<i>Lagopède des Pyrénées</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGM		1	1	2005 - 2005
	2844	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Milan royal</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Ballereau François)		220	220	1998 - 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
	2992	<i>Perdix perdix hispaniensis</i> Reichenow, 1892		Reproduction indéterminée	Informateur : OGM		1	1	2005 - 2005
	4488	<i>Pyrhacorax pyrrhacorax</i> (Linnaeus, 1758)	Crave à bec rouge	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Bergès Christophe)		2	2	1996 - 2000
	2966	<i>Tetrao urogallus aquitanicus</i> Ingram, 1915		Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), OGM		1	1	2004 - 2005
Reproduction certaine ou probable				Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), OGM		1	1	2003 - 2005	
Orthoptères	536063	<i>Callicrania ramburii</i> (Bolivar, 1878)	Ephippigère gascone	Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	1	2003 - 2004
	65726	<i>Zeuneriana abbreviata</i> (Audinet-Serville, 1838)	Decticelle aquitaine	Reproduction indéterminée	Informateur : ASINAT (Defaut Bernard)		1	1	2000 - 2001
Phanérogames	130822	<i>Adenocarpus complicatus</i> subsp. <i>lainzii</i> Castrov., 1982	Adénocarpe de Laínz	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Moritel Guillaume)				2006 - 2006
	80417	<i>Agrimonia procera</i> Wallr., 1840	Aigremoine élevée, Aigremoine odorante	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Moritel Guillaume)				2006 - 2006
	80605	<i>Agrostis curtisii</i> Kerguelen, 1976	Agrostide à soie, Agrostis à soies	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel)				2008 - 2008
	83260	<i>Aquilegia pyrenaica</i> DC., 1815	Ancolie des Pyrénées	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Pichillou Simon)				1997 - 2008
	86546	<i>Bromus benekenii</i> (Lange) Trimen, 1872	Brome de Beneken	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Moritel Guillaume), CRPF Midi-Pyrénées (Harel Mathilde, Larrieu Laurent)				2005 - 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
	86732	<i>Bromus racemosus</i> L., 1762	<i>Brome en grappe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe)				2007 - 2007
	132527	<i>Campanula speciosa</i> subsp. <i>speciosa</i> Pourr., 1788	<i>Campanule à belles fleurs, Campanule des Corbières</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, De Buhan Frédérique, Largier Gérard, Loustau Pascal), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), Maison de la découverte pyrénéenne (Gion Jean-Sébastien), ONF Midi-Pyrénées (Bassi Isabelle)	Faible	101	1000	1996 - 2001
	87961	<i>Cardamine pentaphyllos</i> (L.) Crantz, 1769	<i>Cresson des bois, Dentaire digitée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Chaney Matthieu, Corriol Gilles, Degeilh Marie, Largier Gérard, Leblond Nicolas, Loustau Pascal, Penin David), CRPF Midi-Pyrénées (Delarue Antoine, Harel Mathilde, Larrieu Laurent), Cuilhé Amédé				1998 - 2007
	133174	<i>Cerinth glabra</i> subsp. <i>pyrenaica</i> (Arv.-Touv.) Kerguélen, 1993	<i>Mélinet des Pyrénées, Cérinthe des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Chaney Matthieu, Corriol Gilles, De Buhan Frédérique, Largier Gérard, Loustau Pascal), CRPF Midi-Pyrénées (Harel Mathilde, Larrieu Laurent), ONF Midi-Pyrénées (Bassi Isabelle)	Fort	11	100	1996 - 2005
	92097	<i>Coeloglossum viride</i> (L.) Hartm., 1820	<i>Orchis vert, Orchis grenouille, Satyrion vert</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Gire Lionel)		1	10	2001 - 2001
	133675	<i>Dactylorhiza incarnata</i> subsp. <i>incarnata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Orchis couleur de chair</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Degeilh Marie, Largier Gérard, Penin David)				2000 - 2000
	133806	<i>Dethawia splendens</i> subsp. <i>splendens</i> (Lapeyr.) Kerguélen, 1993	<i>Dethawie à feuilles fines</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, De Buhan Frédérique, Lacaze Thibault, Pichillou Simon)				2001 - 2008
	133817	<i>Dianthus barbatus</i> subsp. <i>barbatus</i> L., 1753	<i>Oeillet barbu, Oeillet de Girardin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Degeilh Marie, Penin David)				2000 - 2006
	94833	<i>Dianthus superbus</i> L., 1755	<i>Oeillet magnifique, Oeillet à plumet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Gire Lionel, Leblond Nicolas, Mayet Patrick, Moritel Guillaume)		101	1000	2002 - 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
	96465	<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz, 1769	<i>Épipactis des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AREMIP (Lefèvre Anne-Catherine), HPTE (Lapalisse Jacques), SEPPNHP (Lapalisse Jacques)				1996 - 1996
	97140	<i>Eryngium bourgatii</i> Gouan, 1773	<i>Panicaut de Bourgat</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Largier Gérard, Loustau Pascal), Maison de la découverte pyrénéenne (Gion Jean-Sébastien)	Moyen			1997 - 2003
	97265	<i>Erysimum seipkae</i> Polatschek, 1979	<i>Vélar des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Chaney Matthieu, Corriol Gilles, Degeilh Marie, Largier Gérard, Loustau Pascal, Penin David), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)	Fort			2000 - 2004
	99381	<i>Galium atrovirens</i> Lapeyr., 1818	<i>Gaillet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2004 - 2004
	135038	<i>Gentiana occidentalis</i> subsp. <i>occidentalis</i> Jakow., 1899		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, De Buhan Frédérique)				2001 - 2001
	100212	<i>Geum pyrenaicum</i> Mill., 1768	<i>Benoîte des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, De Buhan Frédérique, Pichillou Simon)				2001 - 2008
	135082	<i>Gladiolus communis</i> subsp. <i>communis</i> L., 1753	<i>Glaïeul commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe)				2006 - 2006
	103028	<i>Hugueninia tanacetifolia</i> (L.) Rchb., 1832	<i>Hugueninie à feuilles de tanaïsie, Vélar à feuilles de Tanaisie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (De Buhan Frédérique)				2001 - 2001
	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 : CBNPMP (Chaney Matthieu)	Fort			2003 - 2003
	105148	<i>Lathraea squamaria</i> L., 1753	<i>Clandestine écaillée, Lathrée écaillée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Leblond Nicolas), Nature Midi-Pyrénées (Delmas Norbert), ONF Midi-Pyrénées (Bassi Isabelle)	Fort	11	100	1998 - 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
	105232	<i>Lathyrus nissolia</i> L., 1753	<i>Gesse sans vrille, Gesse de Nissole</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Gire Lionel, Moritel Guillaume)				2001 - 2008
	106435	<i>Lobelia urens</i> L., 1753	<i>Lobélie brûlante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Moritel Guillaume)				2006 - 2006
	137912	<i>Myosotis discolor</i> subsp. <i>dubia</i> (Arrond.) Blaise, 1972	<i>Myosotis douteux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe)				2007 - 2007
	109241	<i>Narcissus bulbocodium</i> L., 1753	<i>Trompette de Méduse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Leblond Nicolas), Ruaud Jean-Noël		101	1000	2002 - 2007
	110341	<i>Ophrys arachnitiformis</i> Gren. & M.Philippe, 1860	<i>Ophrys Araignée, Ophrys en forme d'araignée, Ophrys arachnitiforme, Ophrys brillant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe)		1	10	2005 - 2011
	138382	<i>Orchis laxiflora</i> subsp. <i>laxiflora</i>	<i>Orchis à fleurs lâches</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Gaudin Rodolphe)		1	10	1999 - 1999
	112591	<i>Pedicularis pyrenaica</i> J.Gay, 1832	<i>Pédiculaire des marais, Pédiculaire des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Pichillou Simon)				2008 - 2008
	113367	<i>Phyteuma charmelii</i> Vill., 1787	<i>Raiponce de Charmeil</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Pichillou Simon)				2008 - 2008
	113397	<i>Phyteuma pyrenaicum</i> R.Schulz, 1904	<i>Raiponce des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2003 - 2003
	139512	<i>Pulsatilla alpina</i> subsp. <i>alpina</i> (L.) Delarbre, 1800	<i>Anémone blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Largier Gérard, Loustau Pascal)				2000 - 2000

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	116876	<i>Ramonda myconi</i> (L.) Rchb., 1831	<i>Ramonda</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Largier Gérard, Loustau Pascal), CRPF Midi-Pyrénées (Harel Mathilde, Larrieu Laurent), ONF Midi-Pyrénées (Bassi Isabelle)		11	100	2000 - 2005
	119130	<i>Rubus hirtus</i> Waldst. & Kit., 1805	<i>Ronce hérissée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Harel Mathilde, Larrieu Laurent)				2009 - 2009
	121106	<i>Saxifraga longifolia</i> Lapeyr., 1801	<i>Saxifrage à feuilles longues, Saxifrage à longues feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Largier Gérard, Loustau Pascal, Pichillou Simon), CRPF Midi-Pyrénées (Harel Mathilde, Larrieu Laurent), Maison de la découverte pyrénéenne (Gion Jean-Sébastien), ONF Midi-Pyrénées (Bassi Isabelle)	Faible	11	100	2000 - 2008
	122038	<i>Scrophularia pyrenaica</i> Benth., 1846	<i>Scrophulaire des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Largier Gérard), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	10	1996 - 2000
	123485	<i>Silene gallica</i> L., 1753	<i>Silène de France, Silène d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Moritel Guillaume)				2006 - 2006
	123607	<i>Silene pusilla</i> Waldst. & Kit., 1812	<i>Silène miniature</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Largier Gérard, Pichillou Simon)				2004 - 2008
	123708	<i>Simethis mattiazzii</i> (Vand.) G.López & Jarvis, 1984	<i>Simethis à feuilles aplaties, Siméthis de Mattiazzi</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe)		1	10	1997 - 1997
	124329	<i>Sorbus mougeotii</i> Soy.-Will. & Godr., 1858	<i>Alisier de Mougeot, Sorbier de Mougeot</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Loustau Pascal, Penin David)		1	10	2000 - 2000
	126152	<i>Thalictrum macrocarpum</i> Gren., 1838	<i>Pigamon à grands fruits, Pigamon à gros fruits</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Pichillou Simon)				2008 - 2008
	142001	<i>Tulipa sylvestris</i> subsp. <i>australis</i> (Link) Pamp., 1914	<i>Tulipe des Alpes, Tulipe du Midi</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABG (Bellat Hervé)		101	1000	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
	128394	<i>Valeriana dioica</i> L., 1753	<i>Valériane dioïque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Pichillou Simon)				2008 - 2008
	128491	<i>Valerianella rimosa</i> Bastard, 1814	<i>Valérianelle sillonnée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe)				2007 - 2007
Poissons	191213	<i>Cottus Linnaeus, 1758</i>	<i>Chabots</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA		138	150	1987 - 1992
Ptéridophytes	94068	<i>Cystopteris montana</i> (Lam.) Desv., 1827	<i>Cystoptéris des montagnes, Cystoptéride des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Harel Mathilde, Larrieu Laurent)				2000 - 2006
	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	<i>Osmonde royale, Fougère fleurie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas, Moritel Guillaume)		1	10	2003 - 2006
Reptiles	77963	<i>Coronella girondica</i> (Daudin, 1803)	<i>Coronelle girondine, Coronelle bordelaise</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ECODIV (Muratet Jean), Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)		1	10	1996 - 2004
	79278	<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)	<i>Lézard vivipare</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles), SEPPNHP (Lapalisse Jacques)		1	10	1994 - 1999

## 7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	197	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768)	<i>Alyte accoucheur, Crapaud accoucheur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SEPPNHP (Lapalisse Jacques)		1	1	1994 - 1996
Ascomycètes	46479	<i>Cordyceps entomorrhiza</i> (Dickson) Link, non (Berkeley)		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				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
	47157	<i>Disciotis venosa</i> (Pers. ex Fr.) Boudier, non sensu Sacc.	<i>Pezize veinée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB, CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2006
	48989	<i>Otidea alutacea</i> (Pers.) Masee		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
Autres	216266	<i>Pseudosinella virei</i> Absolon, 1901		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1970 - 1970
Basidiomycètes	29450	<i>Boletus queletii</i> Schulzer von Müggenburg	<i>Bolet de Quélet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	29908	<i>Cantharellus amethysteus</i> (Quélet) Sacc.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	29962	<i>Cantharellus cinereus</i> (Pers. : Fr.) Fr.	<i>Chanterelle cendrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loos Fabrice)				2007 - 2007
	29930	<i>Cantharellus melanoxeros</i> Desmazières : Fr.	<i>Chanterelle noirissante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB, CPIE Bigorre-Pyrénées (Loos Fabrice)				2005 - 2007
	462345	<i>Cantharellus subpruinus</i> Eyssartier & Buyck		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loos Fabrice)				2007 - 2007
	40883	<i>Clavariadelphus pistillar</i> (L. : Fr.) Donk	<i>Clavaire en pilon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB, CBNPMP (Corriol Gilles, Garetta Raphaëlle)				2005 - 2005
	35683	<i>Cortinarius claricolor</i> (Fr.) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Harel Mathilde, Larrieu Laurent)				2009 - 2009
	35071	<i>Cortinarius infractus</i> (Pers. : Fr.) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Garetta Raphaëlle), CPIE Bigorre-Pyrénées (Loos Fabrice)				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
	30034	<i>Cuphophyllus pratensis</i> (Pers. : Fr.) Bon	<i>Hygrophore des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	33854	<i>Entoloma polioopus</i> var. <i>parvisporigerum</i> Noordeloos		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2005 - 2005
	29528	<i>Gyroporus castaneus</i> (Bull. : Fr.) Quélet	<i>Bolet châtain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	30126	<i>Hygrocybe coccinea</i> (J.C. Sch. : Fr.) Kummer	<i>Hygrophore cocciné</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Garetta Raphaëlle)				2005 - 2005
	30192	<i>Hygrocybe konradii</i> Haller		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	30265	<i>Hygrocybe persistens</i> (Britzelmayr) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2003 - 2005
	30270	<i>Hygrocybe pseudoconica</i> J.E. Lange		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2005 - 2007
	30280	<i>Hygrocybe psittacina</i> (J.C. Sch. : Fr.) Kummer	<i>Hygrophore perroquet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2003
	30295	<i>Hygrocybe reae</i> (R. Maire) J.E. Lange		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2002 - 2003
	30140	<i>Hygrocybe tristis</i> (Pers. ? Pers.) F.H. Møller		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2002 - 2003
	31197	<i>Mycena capillaris</i> (Schum. : Fr.) Kummer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				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
	38807	<i>Pluteus boudieri</i> P.D. Orton		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				2007 - 2007
	38855	<i>Pluteus fayodii</i> Damblon, Darimont & Lambinon	<i>Pluté couleur de lion</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)				2002 - 2007
	38868	<i>Pluteus nanus</i> (Pers. : Fr.) Kummer	<i>Plutée nain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	38891	<i>Pluteus romellii</i> (Britzelmayr) Laplanche		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	38898	<i>Pluteus salicinus</i> (Pers. : Fr.) Kummer	<i>Plutée du saule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB, CNBPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	41009	<i>Ramaria botrytis</i> (Pers. : Fr.) Ricken	<i>Clavaire choux-fleur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	39751	<i>Russula foetens</i> (Pers. : Fr.) Pers.	<i>Russule fétide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB, CNBPMP (Garetta Raphaëlle)				2005 - 2005
	39862	<i>Russula laurocerasi</i> Melzer	<i>Russule laurier-cerise</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Garetta Raphaëlle)				2005 - 2005
	40071	<i>Russula subfoetens</i> W.G. Smith	<i>Russule fausse-fétide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Garetta Raphaëlle)				2007 - 2007
	40720	<i>Scleroderma polyrhizum</i> (J.F. Gmel. : Pers.) Pers., p.p.	<i>Scléroderme en forme d'étoile</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	34534	<i>Tectella patellaris</i> (Fr.) Murrill		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				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
	33380	<i>Tricholoma squarrulosum</i> <i>Bresadola</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loos Fabrice)				2007 - 2007
	40794	<i>Tulostoma moravecii</i> <i>Pouzar</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	10	2003 - 2006
	29808	<i>Xerocomus parasiticus</i> (Bull. : Fr.) Quélet	<i>Bolet parasite</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
Coléoptères	458964	<i>Aphaenops crypticola</i> (Linder, 1859)		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1961 - 1967
	8755	<i>Aphaenops leschenaulti</i> <i>Bonvouloir, 1862</i>	<i>Aphaenops de Leschenault</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1958 - 1958
	222758	<i>Geotrechus discontignyi</i> (Fairmaire, 1867)		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1962 - 1967
	222715	<i>Hydraphaenops elegans</i> A. <i>Gaudin, 1946</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1946 - 1946
	12348	<i>Rosalia alpina</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rosalie des Alpes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF Midi-Pyrénées (Bassi Isabelle)		1	1	2001 - 2001
Crustacés	237168	<i>Oritoniscus trajani</i> <i>Vandel, 1933</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1960 - 1960
Mammifères	79306	<i>Felis silvestris</i> <i>Schreber, 1775</i>	<i>Chat forestier,</i> <i>Chat sauvage</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Loiret François-Xavier)		1	1	2002 - 2002
Oiseaux	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Autour des palombes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	1	2003 - 2003
Orthoptères	65627	<i>Barbitistes serricauda</i> (Fabricius, 1798)	<i>Barbitiste des bois,</i> <i>Barbitiste, Barbitiste</i> <i>queue-en-scie</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	1	2003 - 2004
	65722	<i>Metrioptera roeselii</i> (Hagenbach, 1822)	<i>Decticelle bariolée,</i> <i>Dectique brévipenne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ASINAT (Defaut Bernard)		1	1	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
	432556	<i>Miramella alpina subalpina</i> (Fischer, 1850)	<i>Miramelle fontinale, Miramelle des reposoirs</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ASINAT (Defaut Bernard), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), Nature Comminges (Enjalbal Marc)		1	6	2001 - 2006
	65613	<i>Phaneroptera falcata</i> (Poda, 1761)	<i>Phanéroptère commun, Phanéroptère porte-faux, Phanéroptère en faux, Phanéroptère en faux</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ASINAT (Defaut Bernard)		1	1	2000 - 2000
	65934	<i>Pteronemobius heydenii</i> (Fischer, 1853)	<i>Grillon des marais</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ASINAT (Defaut Bernard)		1	1	2001 - 2001
	65487	<i>Stethophyma grossum</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Criquet ensanglanté, Œdipode ensanglantée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ASINAT (Defaut Bernard)		1	1	2000 - 2001
Phanérogames	83285	<i>Arabis auriculata</i> Lam., 1783	<i>Arabette dressée, Arabette auriculée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, De Buhan Frédérique)				2001 - 2001
	83306	<i>Arabis collina</i> Ten., 1815	<i>Arabette des collines, Arabette des murailles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, De Buhan Frédérique, Pichillou Simon), ONF Midi-Pyrénées (Bassi Isabelle)				2001 - 2008
	87021	<i>Bupleurum angulosum</i> L., 1753	<i>Buplèvre anguleux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Largier Gérard, Pichillou Simon, Valtierra Caroline), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				1996 - 2008
	96454	<i>Epipactis microphylla</i> (Ehrh.) Sw., 1800	<i>Épipactis à petites feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Moritel Guillaume), CRPF Midi-Pyrénées (Delarue Antoine, Harel Mathilde, Larrieu Laurent)		1	10	2003 - 2006
	98086	<i>Festuca auquieri</i> Kerguélen, 1979	<i>Fétuque d'Auquier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Pichillou Simon)				2004 - 2008
	98981	<i>Fritillaria nigra</i> Mill., 1768	<i>Fritillaire noire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, De Buhan Frédérique)				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
	134977	<i>Genista hispanica</i> subsp. <i>occidentalis</i> Rouy, 1897	Genêt d'Espagne, Genêt occidental	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Largier Gérard, Loustau Pascal)				2000 - 2000
	103734	<i>Iris foetidissima</i> L., 1753	Iris fétide, Iris gigot, Glaieul puant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Valtierra Caroline), Nature Comminges (Enjalbal Marc)				2001 - 2007
	107574	<i>Medicago arabica</i> (L.) Huds., 1762	Luzerne tachetée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Lavaupot Nadine)				2006 - 2008
	108645	<i>Misopates orontium</i> (L.) Raf., 1840	Muflier des champs, Tête-de-mort	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe)				2006 - 2008
	109893	<i>Oenanthe pimpinelloides</i> L., 1753	Oenanthe faux boucage	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Moritel Guillaume)				2006 - 2007
	110945	<i>Orchis pallens</i> L., 1771	Orchis pâle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABG (Bellat Hervé)				2003 - 2003
	159922	<i>Potentilla alchimilloides</i> subsp. <i>alchimilloides</i> Lapeyr.	Potentille fausse Alchémille	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, De Buhan Frédérique, Largier Gérard, Loustau Pascal, Pichillou Simon), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), Nature Comminges (Enjalbal Marc)				1996 - 2008
	115875	<i>Primula hirsuta</i> All., 1773	Primevère hérissée, Primevère visqueuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, De Buhan Frédérique)				2001 - 2001
	116192	<i>Pseudarrhenatherum longifolium</i> (Thore) Rouy, 1922	Fausse-arrhénathère à longues feuilles, Avoine de Thore	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AREMIP (Parde Jean-Michel), Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Moritel Guillaume)	Faible			2006 - 2008
	125816	<i>Taxus baccata</i> L., 1753	If à baies	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Chaney Matthieu, Degeilh Marie, Penin David), CRPF Midi-Pyrénées (Delarue Antoine, Harel Mathilde, Larrieu Laurent)		1	10	2000 - 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
	128123	<i>Ulex minor</i> Roth, 1797	<i>Ajonc nain, Petit ajonc, Petit Landin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AREMIP (Parde Jean-Michel), Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Lacaze Thibault, Leblond Nicolas, Moritel Guillaume, Pichillou Simon)				2002 - 2008
	128428	<i>Valeriana pyrenaica</i> L., 1753	<i>Valériane des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, De Buhan Frédérique, Leblond Nicolas, Moritel Guillaume, Pichillou Simon)	Fort			2001 - 2008
	128476	<i>Valerianella locusta</i> (L.) Laterr., 1821	<i>Mache doucette, Mache</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Lavaupot Nadine)				2006 - 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, Lavaupot Nadine, Moritel Guillaume)				2006 - 2008
	129325	<i>Vicia tetrasperma</i> (L.) Schreb., 1771	<i>Lentillon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Leblond Nicolas, Moritel Guillaume)				2003 - 2008
Ptéridophytes	110313	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753	<i>Ophioglosse commun, Langue de serpent, Ophioglosse Langue-de-serpent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AREMIP (Lefèvre Anne-Catherine)				1996 - 1996
Reptiles	77955	<i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768	<i>Coronelle lisse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ECODIV (Muratet Jean)		1	1	2004 - 2004

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	92	<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	197	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768)	Autre	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> )
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> )
Insectes	8755	<i>Aphaenops leschenaulti</i> Bonvouloir, 1862	Autre	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	12348	<i>Rosalia alpina</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
458964	<i>Aphaenops crypticola</i> (Linder, 1859)	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> )
	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> )
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> )	
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> )
	2881	<i>Circus cyaneus</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> )
2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	2966	<i>Tetrao urogallus aquitanicus</i> Ingram, 1915	Déterminante	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> )
				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> )
	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> )
	3619	<i>Dendrocopos medius</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> )
	4488	<i>Pyrhocorax 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> )
Reptiles	77955	<i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768	Autre	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> )
	77963	<i>Coronella girondica</i> (Daudin, 1803)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	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> )
Angiospermes	94833	<i>Dianthus superbus</i> L., 1755	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	109241	<i>Narcissus bulbocodium</i> L., 1753	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> )
122038	<i>Scrophularia pyrenaica</i> Benth., 1846	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> )
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> )
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	94068	<i>Cystopteris montana</i> (Lam.) Desv., 1827	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Corriol G.	2003	Pluteus diverticulatus sp. nov. Une espèce nouvelle de la sous-section Mixtini - Bull. Soc. Myco. France, 119 (3-4) : 231-243.
Informateur	ABG (Bellat Hervé)		
	ABG (Bellat Hervé)		
	AMB		
	AMB (Cazenave Robert)		
	AMB (Cazenave Robert)		
	AMB, CBNPMP (Corriol Gilles)		
	AMB, CBNPMP (Corriol Gilles, Garetta Raphaëlle)		
	AMB, CBNPMP (Garetta Raphaëlle)		
	AMB, CPIE Bigorre-Pyrénées (Loos Fabrice)		
	AMB (personne morale)		
	ANA (Bertrand Alain)		
	ANA (Bertrand Alain), ECODIV (Muratet Jean)		
	Anonyme		
	AREMIP (Desjouis Jérôme)		
	AREMIP (Desjouis Jérôme)		
	AREMIP (Lefèvre Anne-Catherine)		
	AREMIP (Lefèvre Anne-Catherine)		
	AREMIP (Lefèvre Anne-Catherine), HPTE (Lapalisse Jacques), SEPPNHP (Lapalisse Jacques)		
	AREMIP (Parde Jean-Michel)		
	AREMIP (Parde Jean-Michel), Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Lacaze Thibault, Leblond Nicolas, Moritel Guillaume, Pichillou Simon)		
	AREMIP (Parde Jean-Michel), Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Moritel Guillaume)		
	ASINAT (Defaut Bernard)		
	ASINAT (Defaut Bernard)		
ASINAT (Defaut Bernard), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), Nature Comminges (Enjalbal Marc)			



Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Gire Lionel, Moritel Guillaume)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Lavaupot Nadine)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Lavaupot Nadine, Moritel Guillaume)		
	CBNPMP (Bergès Christophe)		
	CBNPMP (Bergès Christophe)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Chaney Matthieu, Corriol Gilles, De Buhan Frédérique, Largier Gérard, Loustau Pascal), CRPF Midi-Pyrénées (Harel Mathilde, Larrieu Laurent), ONF Midi-Pyrénées (Bassi Isabelle)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Chaney Matthieu, Corriol Gilles, Degeilh Marie, Largier Gérard, Leblond Nicolas, Loustau Pascal, Penin David), CRPF Midi- Pyrénées (Delarue Antoine, Harel Mathilde, Larrieu Laurent), Cuilhé Amédé		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Chaney Matthieu, Degeilh Marie, Penin David), CRPF Midi-Pyrénées (Delarue Antoine, Harel Mathilde, Larrieu Laurent)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, De Buhan Frédérique, Leblond Nicolas, Moritel Guillaume, Pichillou Simon)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Largier Gérard, Pichillou Simon)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Leblond Nicolas), Nature Midi-Pyrénées (Delmas Norbert), ONF Midi-Pyrénées (Bassi Isabelle)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Pichillou Simon)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, De Buhan Frédérique)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, De Buhan Frédérique, Lacaze Thibault, Pichillou Simon)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, De Buhan Frédérique, Largier Gérard), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), ONF Midi-Pyrénées (Bassi Isabelle)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, De Buhan Frédérique, Largier Gérard, Loustau Pascal), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), Maison de la découverte pyrénéenne (Gion Jean-Sébastien), ONF Midi-Pyrénées (Bassi Isabelle)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	CBNPMP (Bergès Christophe, De Buhan Frédérique, Largier Gérard, Loustau Pascal, Pichillou Simon), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), Nature Comminges (Enjalbal Marc)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, De Buhan Frédérique, Pichillou Simon)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, De Buhan Frédérique, Pichillou Simon), ONF Midi-Pyrénées (Bassi Isabelle)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Degeilh Marie, Penin David)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Gire Lionel, Leblond Nicolas, Mayet Patrick, Moritel Guillaume)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Largier Gérard), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Largier Gérard, Loustau Pascal), Maison de la découverte pyrénéenne (Gion Jean-Sébastien)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Largier Gérard, Loustau Pascal, Pichillou Simon), CRPF Midi-Pyrénées (Harel Mathilde, Larrieu Laurent), Maison de la découverte pyrénéenne (Gion Jean-Sébastien), ONF Midi-Pyrénées (Bassi Isabelle)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Largier Gérard, Pichillou Simon, Valtierra Caroline), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Leblond Nicolas, Moritel Guillaume)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Leblond Nicolas), Ruaud Jean-Noël		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Loustau Pascal, Penin David)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Moritel Guillaume)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Moritel Guillaume), CRPF Midi-Pyrénées (Harel Mathilde, Larrieu Laurent)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Pichillou Simon)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Valtierra Caroline), Nature Comminges (Enjalbal Marc)		
	CBNPMP (Brau-Nogué Catherine)		
	CBNPMP (Brau-Nogué Catherine, Faucheux Benjamin)		
	CBNPMP (Chaney Matthieu)		
	CBNPMP (Chaney Matthieu)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	CBNPMP (Chaney Matthieu, Corriol Gilles, Degeilh Marie, Largier Gérard, Loustau Pascal, Penin David), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		
	CBNPMP (Corriol Gilles)		
	CBNPMP (Corriol Gilles)		
	CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Harel Mathilde, Larrieu Laurent)		
	CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		
	CBNPMP (Corriol Gilles, Garetta Raphaëlle)		
	CBNPMP (Corriol Gilles, Hannoire Carole)		
	CBNPMP (De Buhan Frédérique)		
	CBNPMP (De Buhan Frédérique)		
	CBNPMP (Degeilh Marie)		
	CBNPMP (Degeilh Marie, Largier Gérard, Penin David)		
	CBNPMP (Faucheux Benjamin)		
	CBNPMP (Garetta Raphaëlle)		
	CBNPMP (Garetta Raphaëlle)		
	CBNPMP (Garetta Raphaëlle), CPIE Bigorre-Pyrénées (Loos Fabrice)		
	CBNPMP (Gire Lionel)		
	CBNPMP (Gire Lionel)		
	CBNPMP (Hannoire Carole)		
	CBNPMP (Hannoire Carole)		
	CBNPMP (Lacaze Thibault)		
	CBNPMP (Laigneau Françoise)		
	CBNPMP (Largier Gérard)		
	CBNPMP (Largier Gérard, Loustau Pascal)		
	CBNPMP (Largier Gérard, Loustau Pascal), CRPF Midi-Pyrénées (Harel Mathilde, Larrieu Laurent), ONF Midi-Pyrénées (Bassi Isabelle)		
	CBNPMP (Lavaupot Nadine)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas, Moritel Guillaume)		
	CBNPMP (Loustau Pascal)		
	CBNPMP (Mayet Patrick)		
	CBNPMP (Moritel Guillaume)		
	CBNPMP (Moritel Guillaume)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	CBNPMP (Moritel Guillaume), CRPF Midi-Pyrénées (Delarue Antoine, Harel Mathilde, Larrieu Laurent)		
	CBNPMP (Penin David)		
	CBNPMP (Pichillou Simon)		
	CBNPMP (Valtierra Caroline)		
	CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme)		
	CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme), ECODIV (Muratet Jean), Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)		
	CPIE Bigorre-Pyrénées (Loos Fabrice)		
	CPIE Bigorre-Pyrénées (Loos Fabrice)		
	CRPF Midi-Pyrénées (Delarue Antoine)		
	CRPF Midi-Pyrénées (Harel Mathilde)		
	CRPF Midi-Pyrénées (Harel Mathilde, Larrieu Laurent)		
	CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		
	CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		
	CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		
	CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), Nature Midi-Pyrénées (Ballereau François)		
	CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), Nature Midi-Pyrénées (Ballereau François, Harlé Patrick)		
	CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), OGM		
	CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), ONF Midi-Pyrénées (Bassi Isabelle)		
	Cuilhé Amédé		
	ECODIV (Muratet Jean)		
	ECODIV (Muratet Jean)		
	ECODIV (Muratet Jean), Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)		
	ECOGEA (Lascaux Jean-Marc)		
	ECOGEA (Lascaux Jean-Marc), ONEMA		
	EIP (Brustel Hervé)		
	EIP (Brustel Hervé)		
	EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		
	EIP (Valladares Lionel)		
	HPTE (Lapalisse Jacques)		
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (personne morale)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	LPO Casseurs d'os, ONCFS Sud-Ouest, PNP		
	LPO Casseurs d'os (personne morale)		
	Maison de la découverte pyrénéenne (Gion Jean-Sébastien)		
	Nature Comminges (Enjalbal Marc)		
	Nature Midi-Pyrénées (Ballereau François)		
	Nature Midi-Pyrénées (Ballereau François)		
	Nature Midi-Pyrénées (Bergès Christophe)		
	Nature Midi-Pyrénées (Bergès Christophe)		
	Nature Midi-Pyrénées (Bergès Christophe, Harlé Patrick)		
	Nature Midi-Pyrénées (Delmas Norbert)		
	Nature Midi-Pyrénées (Gaudin Rodolphe)		
	Nature Midi-Pyrénées (Gaudin Rodolphe)		
	Nature Midi-Pyrénées (Harlé Patrick)		
	Nature Midi-Pyrénées (Harlé Patrick)		
	Nature Midi-Pyrénées (Harlé Patrick), PNP		
	Nature Midi-Pyrénées (Loiret François-Xavier)		
	Nature Midi-Pyrénées (Loiret François-Xavier)		
	Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)		
	Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles), SEPPNHP (Lapalisse Jacques)		
	OGM		
	OGM (personne morale)		
	ONCFS Sud-Ouest (personne morale)		
	ONEMA		
	ONEMA (personne morale)		
	ONF Midi-Pyrénées (Bassi Isabelle)		
	ONF Midi-Pyrénées (Bassi Isabelle)		
	PNP (personne morale)		
	Ruaud Jean-Noël		
	SEPPNHP (Lapalisse Jacques)		
	SEPPNHP (Lapalisse Jacques)		