



# Bois de Rebisclou et Souyeaux (Identifiant national : 730011479)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : Z2PZ0012)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Cazenave Robert  
(Association mycologique de Bigorre), - 730011479, Bois de Rebisclou et Souyeaux.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 13P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730011479.pdf>

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées

Rédacteur(s) : Cazenave Robert (Association mycologique de Bigorre)

Centroïde calculé : 419325°-1810230°

## 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 .....	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	5
6. HABITATS .....	5
7. ESPECES .....	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	13
9. SOURCES .....	13

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Hautes-Pyrénées
- Commune : Sarrouilles (INSEE : 65410)
- Commune : Lespouey (INSEE : 65270)
- Commune : Lizos (INSEE : 65276)
- Commune : Boulin (INSEE : 65104)
- Commune : Aureilhan (INSEE : 65047)
- Commune : Laslades (INSEE : 65265)
- Commune : Souyeaux (INSEE : 65436)
- Commune : Séméac (INSEE : 65417)
- Commune : Lansac (INSEE : 65259)
- Commune : Pouyastruc (INSEE : 65369)
- Commune : Orleix (INSEE : 65340)
- Commune : Barbazan-Debat (INSEE : 65062)
- Commune : Hourc (INSEE : 65225)

### 1.2 Superficie

1334,43 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 284

Maximale (mètre): 447

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Les bois de Rebisclou et Souyeaux, situés sur les premiers coteaux à l'est de l'agglomération de Tarbes, forment un massif forestier feuillu, remarquable tout d'abord par son importante surface boisée, d'un seul tenant, en situation collinéenne. Les sols sont majoritairement issus d'argiles à galet du Ponto-pliocène et de leurs colluvions, acidiphiles à mesoacidiphiles, assez pauvres sur le plan chimique, mais à humus de forme mull. Sur les bas de versants, quelques affleurements molassiques carbonatés induisent des sols argileux chimiquement riches, mais parfois calcaires.

La zone est assez hétérogène. Des recherches historiques (Larrieu & Guy, com. pers.) ont montré que toute la partie sud de la zone est occupée par une forêt ancienne datant à minima du XVI<sup>e</sup> siècle, présentant par conséquent les caractéristiques d'une forêt à forte continuité. En revanche, le versant ouest, au contact de l'agglomération de Tarbes, se distingue de façon évidente du reste de la zone par une forte anthropisation. Cependant, cette zone reste intéressante comme en témoignent les données mycologiques déterminantes mentionnées dans ce secteur.

Des prospections phytosociologiques menées dans le bois du Rebisclou (CORRIOL G., 2008) mettent en évidence un bel échantillon de complexe d'habitats acidiphiles atlantiques (dix types de végétation différents). L'habitat dominant est une chênaie-hêtraie acidiphile. Les habitats associés couvrent de faibles superficies. Bien que très peu représentée, la ripisylve de chênaie-pédonculée-frênaie hygrocline qui borde le ruisseau de l'Ousse est très riche floristiquement et originale dans le contexte.

Les habitats aquatiques sont quant à eux très peu représentés, et la qualité de l'eau de l'Ousse, le cours d'eau principal, semble très médiocre.

La multitude des milieux permet le développement de cortèges mycologiques assez variés. C'est le cas par exemple d'espèces mycorrhiziennes comme les bolets thermophiles appartenant à la section Luridi tels que *Boletus pseudoregius*, *Boletus dupanii* et *Boletus queletii*, qui ont d'ores et déjà pu être observés mais dont seul *Boletus queletii* a été localisé précisément.

La relative maturité de certains peuplements et en particulier la présence de bois mort permet le développement de nombreuses espèces de champignons saproxyliques. Parmi les espèces répertoriées, *Pluteus punctipes*, *Resupinatus applicatus* et *Crepidotus lundelii* sont déterminantes. D'autres taxons saproxyliques (coléoptères et syrphidés) sont actuellement étudiés (CRPF MP). La présence de *Platydema dejeani* (coléoptère) est d'ores et déjà avérée (Valladares, 2006, com. pers.).

Le Pic mar (*Dendrocopos medius*) profite également de ces îlots de peuplements matures et occupe le massif ; un seul site de nidification a jusqu'à présent été localisé précisément.

Le Hêtre est omniprésent dans toute la partie sud de la zone (bois du Rebisclou), et apparaît également dans la partie nord-est (bois de Souyeaux). Cette présence continue sur une assez vaste surface est remarquable dans le cas d'une forêt hors zone de montagne.

D'un point de vue floristique, la présence de la Dent-de-chien (*Erythronium dens-canis*) en situation collinéenne est particulièrement remarquable. À noter également la présence de la Scille lis-jacinthe (*Scilla lilio-hyacinthus*), de l'Avoine de Thore (*Pseudarrhenatherum longifolium*), de la Petite scutellaire (*Scutellaria minor*), de la Laïche fausse-brize et de la Laïche étoilée (*Carex brizoides*, *Carex echinata*), de l'Osmonde royale (*Osmunda regalis*), de la Campanille à feuilles de lierre (*Wahlenbergia hederacea*), et de sphaignes (*Sphagnum palustre*, *Sphagnum denticulatum*, *Sphagnum flexuosum*) (CORRIOL G., 2008).

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

*Non renseigné*

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Chasse
- Urbanisation discontinue, agglomération
- Circulation routière ou autoroutière

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- Mare, mardelle
- Vallon
- Coteau, cuesta
- Versant de faible pente

*Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine communal

*Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### Patrimoniaux

### Fonctionnels

### Complémentaires

- Ecologique
- Oiseaux
- Insectes
- Bryophytes
- Phanérogames
- Champignons

*Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- Contraintes du milieu physique

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

Cette zone rassemble deux grands massifs forestiers contenant principalement les bois du Rebisclou et la forêt communale de Souyeaux. Les limites correspondent sensiblement à celles du domaine boisé, excluant dans la mesure du possible les zones d'habitations et d'activité agricole.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Taille, élagage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	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>- Amphibiens</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Poissons</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</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>- Oiseaux</li> <li>- Phanérogames</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</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>			80	

### 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	3 <i>Landes, fruticées, pelouses et prairies</i>			2	
	42 <i>Forêts de conifères</i>			2	
	8 <i>Terres agricoles et paysages artificiels</i>			10	
	43 <i>Forêts mixtes</i>			2	

### 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
Basidiomycètes	41906	<i>Ceriporiopsis gilvescens</i> (Bresadola) Domanski		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Cazenave Robert)				2005 - 2005
	32026	<i>Clitopilus pinsitus</i> (Fr. : Fr.) Jossierand	<i>Clitopile aplati</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Hannoire Carole), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2009 - 2009
	33845	<i>Entoloma icterinum</i> (Fr. : Fr.) Moser		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2008 - 2008
	33942	<i>Entoloma sepium</i> (Noulet & Dassier) Richon & Roze		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	35902	<i>Flammulaster muricatus</i> (Fr. : Fr.) Watling		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2008 - 2008
	35975	<i>Galerina heimansii</i> Reijnders		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2008 - 2008
	36141	<i>Hebeloma fusisporum</i> Gröger & Zschieschang		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Gaultier Anne, Hannoire Carole)				2009 - 2009
	34201	<i>Hohenbuehelia geogenia</i> (DC.) Singer	<i>Pleurote terrestre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	30913	<i>Hydropus floccipes</i> (Fr.) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Hannoire Carole), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2009 - 2009

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	36971	<i>Hypholoma ericaeoides</i> P.D. Orton		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Gaultier Anne, Hannoire Carole)				2009 - 2009
	31023	<i>Marasmius hudsonii</i> (Pers. : Fr.) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Gaultier Anne, Hannoire Carole)				2009 - 2009
	34373	<i>Pleurotus cornucopiae</i> (Paulet) Quélet	Corne d'abondance	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	38849	<i>Pluteus hispidulus</i> (Fr. : Fr.) Gillet		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2009 - 2009
	38865	<i>Pluteus luteovirens</i> Rea		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2009 - 2009
	38888	<i>Pluteus punctipes</i> P.D. Orton		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2008 - 2008
	37508	<i>Psathyrella gossypina</i> (Bull. : Fr.) A. Pearson & Dennis		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2008 - 2009
	36621	<i>Ramicola sumptuosa</i> (P.D. Orton) Watling		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Gaultier Anne, Hannoire Carole), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2008 - 2009
Bryophytes	6740	<i>Sphagnum denticulatum</i> Brid.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	10	2008 - 2008
	6748	<i>Sphagnum flexuosum</i> Dozy & Molk.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	6769	<i>Sphagnum palustre</i> L.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	10	2008 - 2008



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Coléoptères	244681	<i>Platydema dejeanii</i> Laporte de Castelnau & Brullé, 1831		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Valladares Lionel)		1	1	2006 - 2006
	235421	<i>Thymalus limbatus</i> (Fabricius, 1787)	Fausse-casside des champignons	Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Valladares Lionel)		1	1	2006 - 2006
Oiseaux	3619	<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	Pic mar	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Ballereau François)		2	2	2003 - 2003
Phanérogames	130822	<i>Adenocarpus complicatus</i> subsp. lainzii Castrov., 1982	Adénocarpe de Lainz	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2006 - 2006
	86492	<i>Briza minor</i> L., 1753	Petite amourette, Brize mineure	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe)				2006 - 2006
	88489	<i>Carex echinata</i> Murray, 1770	Laïche étoilée, Laïche-hérissou	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	10	2008 - 2008
	88608	<i>Carex laevigata</i> Sm., 1800	Laïche lisse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)	Fort	1	10	2008 - 2008
	93250	<i>Crocus nudiflorus</i> Sm., 1798	Crocus d'automne, Crocus à fleurs nues	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Leblond Nicolas), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)	Fort			2006 - 2008
	93307	<i>Cruciata glabra</i> (L.) Ehrend., 1958	Gaïlet glabre, Gaïlet de printemps	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe)				2006 - 2006
	97325	<i>Erythronium dens-canis</i> L., 1753	Érythron dent-de-chien, Érythronium Dent-de-chien	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel), ONF (Raffenaud Daniel)		101	1000	2005 - 2008
	97454	<i>Euphorbia angulata</i> Jacq., 1789	Euphorbe anguleuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)	Fort	1	10	2007 - 2008

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	114611	<i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All., 1785	<i>Sceau de Salomon multiflore, Polygonate multiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Brix Amélie, Lavaupot Nadine, Moritel Guillaume)				2001 - 2008
	116109	<i>Prunus padus</i> L., 1753	<i>Cerisier à grappes, Putiet, Merisier à grappes, Putier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel)				2008 - 2008
	116192	<i>Pseudarrhenatherum longifolium</i> (Thore) Rouy, 1922	<i>Fausse-arrhénathère à longues feuilles, Avoine de Thore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Moritel Guillaume), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	10	2006 - 2008
	116754	<i>Quercus pyrenaica</i> Willd., 1805	<i>Chêne tauzin, Chêne-brosse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas, Moritel Guillaume)				2006 - 2006
	121630	<i>Scilla lilio-hyacinthus</i> L., 1753	<i>Scille Lis-jacinthe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Lavaupot Nadine), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)	Fort			2006 - 2008
	121665	<i>Scilla verna</i> Huds., 1778	<i>Scille de printemps</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2006 - 2006
	122073	<i>Scutellaria minor</i> Huds., 1762	<i>Petite scutellaire, Scutellaire naine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	10	2008 - 2008
	128123	<i>Ulex minor</i> Roth, 1797	<i>Ajonc nain, Petit ajonc, Petit Landin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Leblond Nicolas), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)	Fort			2006 - 2008
	128345	<i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753	<i>Myrtille, Maurette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)	Fort			2007 - 2007
	130065	<i>Wahlenbergia hederacea</i> (L.) Rchb., 1827	<i>Campanille à feuilles de lierre, Wahlenbergie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		1	10	2008 - 2008

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Ptéridophytes	111239	<i>Oreopteris limbosperma</i> (Bellardi ex All.) Holub, 1969	<i>Polystic des montagnes, Fougère des montagnes, Oreoptéris à sores marginaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Moritel Guillaume)				2006 - 2006
	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	<i>Osmonde royale, Fougère fleurie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)	Faible	1	10	2007 - 2008
	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799	<i>Polystic à aiguillons, Polystic à frondes munies d'aiguillons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Moritel Guillaume)				2006 - 2006

## 7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Basidiomycètes	29450	<i>Boletus queletii</i> Schulzer von Muggenburg	<i>Bolet de Quélet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Cazenave Robert), CBNPMP (Corriol Gilles)				1996 - 2009
	33107	<i>Crepidotus lundellii</i> Pilát		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Cazenave Robert)				2005 - 2005
	38855	<i>Pluteus fayodii</i> Dambon, Darimont & Lambinon	<i>Pluté couleur de lion</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2008 - 2008
	38898	<i>Pluteus salicinus</i> (Pers. : Fr.) Kummer	<i>Plutée du saule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Hannoire Carole), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2009 - 2009
	34517	<i>Resupinatus trichotis</i> (Pers.) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Gaultier Anne, Hannoire Carole)				2009 - 2009

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	34534	<i>Tectella patellaris</i> (Fr.) Murrill		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Hannoire Carole), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)				2009 - 2009
Diptères	18872	<i>Milesia crabroniformis</i> (Fabricius, 1775)	<i>Milésie faux-frelon</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2006 - 2006
Phanérogames	97947	<i>Fagus sylvatica</i> L., 1753	<i>Hêtre, Fouteau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Lavaupot Nadine, Leblond Nicolas), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), EIP (Valladares Lionel)	Fort	1	10	2006 - 2008
	123773	<i>Sison amomum</i> L., 1753	<i>Sison, Sison amome, Sison aromatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Moritel Guillaume)				2006 - 2006

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	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> )
Angiospermes	97325	<i>Erythronium dens-canis</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	128345	<i>Vaccinium myrtillus</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	6748	<i>Sphagnum flexuosum</i> Dozy & Molk.	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	6769	<i>Sphagnum palustre</i> L.	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> )
Ptéridophytes	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> )
	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799	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
Informateur	AMB		
	AMB (Cazenave Robert)		
	AMB (Cazenave Robert)		
	AMB (Cazenave Robert), CBNPMP (Corriol Gilles)		
	AMB (personne morale)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Leblond Nicolas), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		
	CBNPMP (Bergès Christophe)		
	CBNPMP (Bergès Christophe)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Brix Amélie, Lavaupot Nadine, Moritel Guillaume)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Lavaupot Nadine), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Lavaupot Nadine, Leblond Nicolas), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), EIP (Valladares Lionel)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Moritel Guillaume), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		
	CBNPMP (Corriol Gilles)		
	CBNPMP (Corriol Gilles)		
	CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		
	CBNPMP (Corriol Gilles), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent), EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel), ONF (Raffenaud Daniel)		
	CBNPMP (Corriol Gilles, Gaultier Anne, Hannoire Carole)		
	CBNPMP (Corriol Gilles, Gaultier Anne, Hannoire Carole), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		
	CBNPMP (Corriol Gilles, Leblond Nicolas), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		
	CBNPMP (Gaultier Anne)		
	CBNPMP (Gaultier Anne, Hannoire Carole)		
	CBNPMP (Hannoire Carole)		
	CBNPMP (Hannoire Carole), CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		
	CBNPMP (Lavaupot Nadine)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas, Moritel Guillaume)		
	CBNPMP (Moritel Guillaume)		
	CBNPMP (Moritel Guillaume)		
	CRPF Midi-Pyrénées (Larrieu Laurent)		
	EIP (Brustel Hervé)		
	EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		
	EIP (Valladares Lionel)		
	EIP (Valladares Lionel)		
	Nature Midi-Pyrénées (Ballereau François)		
	Nature Midi-Pyrénées (Ballereau François)		