



Massif du Monné, vallée de l'Oussouet (Identifiant national : 730011645)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : Z2PZ2037)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Corriol Gilles (Conservatoire botanique national des Pyrénées et de Midi-Pyrénées), - 730011645, Massif du Monné, vallée de l'Oussouet. - INPN, SPN-MNHN Paris, 29P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730011645.pdf>

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées

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

Centroïde calculé : 418906°-1792726°

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 : 19/04/2016

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	29
9. SOURCES	29

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Hautes-Pyrénées
- Commune : Asté (INSEE : 65042)
- Commune : Pouzac (INSEE : 65370)
- Commune : Montgaillard (INSEE : 65320)
- Commune : Beaudéan (INSEE : 65078)
- Commune : Gazost (INSEE : 65191)
- Commune : Labassère (INSEE : 65238)
- Commune : Trébons (INSEE : 65451)
- Commune : Neuilh (INSEE : 65328)
- Commune : Germs-sur-l'Oussouet (INSEE : 65200)
- Commune : Bagnères-de-Bigorre (INSEE : 65059)
- Commune : Astugue (INSEE : 65043)

1.2 Superficie

6955,44 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 450

Maximale (mètre): 1854

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF constitue un ensemble représentatif du piémont des Pyrénées centrales sous influence océanique marquée, à l'étage collinéen et à la base de l'étage montagnard. Elle constitue un large échantillon de conditions stationnelles. Les substrats et les sols sont très variés, de carbonatés à acides, de secs à très hydromorphes, de maigres à eutrophes. La topographie est variée : un massif karstique (centré autour du Tucou), une vallée étroite, des gorges, des crêtes et des sommets, des cavités souterraines. Toutes les expositions sont représentées, avec toutefois une dominante fraîche. L'habitat dispersé, l'activité agricole dominée par l'élevage et un paysage végétal alternant prés, boisements, landes et pelouses caractérisent le site. Seules les parties les plus hautes au sud du site tranchent par le caractère nettement montagnard du climat et de la végétation, et l'absence d'habitations humaines.

En relation avec cette diversité de situations, les habitats et végétations sont variés. Les deux grandes séries climatiques représentées sont celles d'une part de la chênaie-hêtraie collinéenne atlantique, avec les stades pelouses (pâturées), prairies (fauchées et pâturées), ourlets (à *Brachypodium rupestre*, à *Pteridium aquilinum*...), landes atlantiques à éricacées et *Ulex minor*, fourrés arbustifs, et d'autre part la hêtraie-sapinière montagnarde atlantique (acidiphile et basophile), avec les stades pelouses et landes à éricacées.

Un certain nombre de séries de végétation à déterminisme stationnel sont également présentes :

- habitats rocheux avec végétations de paroi, d'éboulis ouverts, de tillaies-frênaies sur éboulis ;
- habitats riverains de sources, mégaphorbiaies, frênaie-aulnaies et frênaies-chênaies pédonculées ;
- des hêtraies-sapinières édaphoxérophiles à Sesslerie (type d'habitat rare et déterminant : 41.16) ;
- des buxaias édaphiques sur sol très mince...

On se rapportera aux bordereaux des ZNIEFF de type 1 pour plus de détails sur les types d'habitats.

La biodiversité spécifique est élevée avec une flore diversifiée, riche en espèces déterminantes. On citera par exemple la rare Tozzie des Alpes (*Tozzia alpina*) en source intraforestière en vallée de Labassère, la présence d'espèces très atlantiques telle l'Avoine de Thore (*Pseudarrhenatherum longifolium*), ou la présence remarquable d'isolats de Bruyère arborescente (*Erica arborea*) en contexte atlantique.

Chez les cryptogames, le potentiel mycologique très élevé apparaît à travers des inventaires ciblés sur les ravins et pelouses karstiques. Les autres groupes (lichens et byrophytes) mériteraient d'être étudiés.

La faune est également riche. Plusieurs espèces déterminantes sont présentes sur le réseau hydrographique : le Desman des Pyrénées (*Galemys pyrenaicus*), petit mammifère semi-aquatique endémique des Pyrénées et du quart nord-ouest de la péninsule Ibérique, est mentionné en plusieurs points de la rivière Oussouet ; l'Euprocte des Pyrénées (*Euproctus asper*), endémique des Pyrénées, est ici localisé dans le ravin de la Tapère, à une altitude inférieure à 800 m, ce qui est assez rare pour cet amphibien ; et l'Écrevisse à pattes blanches (*Austropotamobius pallipes*) est aussi présente localement.

La zone présente également un grand intérêt sur le plan ornithologique. 3 espèces déterminantes de galliformes de montagne se reproduisent sur la face nord du pic de Montaigu : le Grand Tétrás dans les forêts de résineux, le Lagopède alpin et la Perdrix grise de montagne dans les landes supraforestières. Le Faucon pèlerin et le Pic mar sont également mentionnés comme nicheurs sur la ZNIEFF.

Parmi les nombreuses cavités souterraines, la grotte du Bédats est particulièrement intéressante en ce qui concerne sa faune troglobie, diversifiée et fragile. Cette grotte est d'ailleurs identifiée comme l'un des sites majeurs pour la conservation des chiroptères dans la région. On y trouve 2 espèces de coléoptères, et 1 espèce de myriapode très rare, ainsi qu'un cortège déterminant de 5 espèces de chauves-souris, essentiellement en hivernage. Le cœur de Salut constitué par les bâtiments et les milieux environnants est également d'un grand intérêt pour les chauves-souris. Une dizaine de gîtes sont présents dans les bâtiments. Ils accueillent pas moins de 7 espèces selon les saisons, formant un cortège déterminant.

Le site constitue un ensemble fonctionnel de vallées cohérent. En tant que tête de bassin, il joue un rôle important dans le fonctionnement hydrique et la qualité des eaux en aval.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit selon la loi de 1930
- Site classé selon la loi de 1930
- Arrêté de protection de biotope, d'habitat naturel ou de site d'intérêt géologique

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

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- Vallée
- Colline

- Affleurement rocheux
- Montagne
- Escarpement, versant pentu
- Gorge, ravin
- Grotte

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Oiseaux - Mammifères - Autre Faune (préciser) - Phanérogames - Champignons 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Role naturel de protection contre l'érosion des sols 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Géomorphologique - Géologique

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le site est limité par une crête au nord et à l'ouest, marquant la limite du bassin versant de l'Oussouet. L'ensemble de celui-ci est inclus dans la zone, ainsi que la petite vallée de la Gailleste, l'autre partie de la zone étant constituée par le massif karstique du Monné. Au sud, le contour s'appuie sur la limite supérieure actuelle de la forêt de la vallée de Lesponne. La limite rejoint ensuite le Monné en passant par le col de Couret et la crête du Monné. Le vallon de Serris est englobé. À l'est, c'est la limite du lit majeur de l'Adour qui marque la limite de la zone. Les villages de la vallée de l'Adour sont exclus. L'habitat dans la zone est dispersé.

À noter la présence d'une vaste carrière de calcaire en activité sur le Bédât (non exclue, car de taille non significative par rapport à la surface de la ZNIEFF) et de plusieurs ardoisières abandonnées en vallée de Labassère.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pratiques agricoles et pastorales	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pratiques et travaux forestiers	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Processus naturels abiotiques	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Processus naturels biologiques	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"> - Algues - Amphibiens - Lichens - Mammifères - Oiseaux - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Orthoptères - Lépidoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Autre Faunes - Bryophytes - Odonates - Coléoptères - Ascomycètes - Basidiomycètes 		<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Ptéridophytes

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	54 <i>Bas-marais, tourbières de transition et sources</i>			1	
	44 <i>Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	62 <i>Falaises continentales et rochers exposés</i>			2	
	65 <i>Grottes</i>				
	34 <i>Pelouses calcicoles sèches et steppes</i>			10	
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>			15	
	24 <i>Eaux courantes</i>			2	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31 <i>Landes et fruticées</i>			25	
	83 <i>Vergers, bosquets et plantations d'arbres</i>			3	
	82 <i>Cultures</i>				
	81.2 <i>Prairies humides améliorées</i>				
	61 <i>Eboulis</i>			2	
	41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i>			5	
	41.4 <i>Forêts mixtes de pentes et ravins</i>			1	
	84 <i>Alignements d'arbres, haies, petits bois, bocage, parcs</i>			2	
	35 <i>Pelouses silicicoles sèches</i>			5	
	37 <i>Prairies humides et mégaphorbiaies</i>			2	
	38 <i>Prairies mésophiles</i>			15	
	41.1 <i>Hêtraies</i>			8	

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 : ECODIV (Muratet Jean)		1	10	2002 - 2004
Ascomycètes	809566	<i>Geoglossum umbratile</i> Sacc., 1878		Reproduction indéterminée	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2005
	47704	<i>Helvella atra</i> Oeder ex Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2005
	47728	<i>Helvella cupuliformis</i> Diss. & Nannfeldt		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2005
	48072	<i>Hypocreopsis lichenoides</i> (Tode ex Fr.) Seaver		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				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 : AMB (Cazenave Robert)				2004 - 2004
	50101	<i>Trichoglossum hirsutum</i> (Pers. ex Fr.) Boudier	<i>Trichoglosse hirsute</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
Basidiomycètes	36707	<i>Agrocybe firma</i> (Peck) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2006 - 2006
	39020	<i>Amanita eliae</i> Quélet	<i>Amanite isabelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Dubrana Germaine)				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
	41649	<i>Bondarzewia mesenterica</i> (J.C. Sch.) Kreisel	<i>Polypore des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	462682	<i>Camarophyllopsis atropuncta</i> (Pers. : Fr.) Arnolds		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2006 - 2007
	29977	<i>Camarophyllopsis foetens</i> (W. Phillips) Arnolds		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2006
	462719	<i>Camarophyllopsis micacea</i> (Berk. & Br.) Arnolds		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	462529	<i>Camarophyllopsis phaeophylla</i> (Romagn.) Arnolds		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	29917	<i>Cantharellus cibarius</i> var. <i>ferruginascens</i> (P.D. Orton) Courtecuisse		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	40918	<i>Clavaria asterospora</i> Patouillard		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2006 - 2006
	40843	<i>Clavaria atrofusca</i> Velenovsky		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)				2007 - 2007
	40854	<i>Clavaria vermicularis</i> Swartz : Fr.	<i>Clavaire vermicelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2007
	40893	<i>Clavicornia taxophila</i> (Thom) Doty	<i>Clavaire petite massue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 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
	40925	<i>Clavulinopsis corniculata</i> (J.C. Sch. : Fr.) Corner	<i>Clavaire cornue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	41151	<i>Clavulinopsis helvola</i> (Pers. : Fr.) Corner	<i>Clavaire lumineuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	40934	<i>Clavulinopsis laeticolor</i> (Berk. & Br.) R.H. Petersen	<i>Clavaire joyeuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	41160	<i>Clavulinopsis luteoalba</i> (Rea) Corner	<i>Clavaire jaune pâle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2006 - 2006
	30893	<i>Clitocybe costata</i> Kühner & Romagn. ex Kühner & Romagn.	<i>Clitocybe côtelé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	30565	<i>Clitocybula lacerata</i> (Scop.) Métrod ex Singer	<i>Collybie lacerée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Cazenave Robert)				2005 - 2005
	462437	<i>Coprinus pseudoniveus</i> Bender & Uljé		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	37370	<i>Coprinus silvaticus</i> Peck		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	34736	<i>Cortinarius cotoneus</i> Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	35540	<i>Cortinarius rufoolivaceus</i> (Pers. : Fr.) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	35563	<i>Cortinarius salor</i> Fr.		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
	33092	<i>Crepidotus crocophyllus</i> (Berk.) Sacc.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2006 - 2006
	29986	<i>Cuphophyllus berkeleyi</i> (P.D. Orton & Watling) Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	29989	<i>Cuphophyllus cereopallidus</i> (Cléménçon) Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	29998	<i>Cuphophyllus colemannianus</i> (Bloxam) Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	30006	<i>Cuphophyllus fuscescens</i> (Bresadola) Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	30045	<i>Cuphophyllus russocoriaceus</i> (Berk. & Miller) Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2004
	38190	<i>Cystoderma terreyi</i> (Berkeley & Br.) Harmaja		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2004 - 2004
	38217	<i>Cystolepiota cystophora</i> (Malençon) Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2003 - 2003
	32051	<i>Dermoloma atrocinerium</i> (Pers.) Herink ex P.D. Orton		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	32054	<i>Dermoloma cuneifolium</i> (Fr. : Fr.) Singer ex Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2005
	462230	<i>Dermoloma fuscobrunneum</i> P.D. Orton		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
	511893	<i>Dermoloma hygrophorus</i> (Josserand) ex Josserand		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	462247	<i>Dermoloma phaeopodium</i> P.D. Orton		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	32068	<i>Dermoloma pragensis</i> Kubicka		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	32063	<i>Dermoloma pseudocuneifolium</i> Herink ex Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2003 - 2007
	33509	<i>Entoloma bloxamii</i> (Berk. & Br.) Sacc.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2003 - 2003
	462146	<i>Entoloma chalybaeum</i> (Pers. : Fr.) Zerov ex Noordeloos		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	33566	<i>Entoloma corvinum</i> (Kühner) Noordeloos		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2006
	33610	<i>Entoloma excentricum</i> Bresadola		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2006 - 2006
	33638	<i>Entoloma griseocyaneum</i> (Fr. : Fr.) Kummer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	33657	<i>Entoloma henrici</i> Horak & Aeberhardt		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	33845	<i>Entoloma icterinum</i> (Fr. : Fr.) Moser		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 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
	462184	<i>Entoloma incarnatofuscescens</i> (Britzelmayr) Noordeloos		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2004 - 2006
	462186	<i>Entoloma infulum</i> (Fr.) Zerov ex Noordeloos		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	33743	<i>Entoloma longistriatum</i> (Peck) Noordeloos		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	33765	<i>Entoloma mougeotii</i> (Fr.) Hesler		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	33844	<i>Entoloma pleopodium</i> (Bull. : Fr.) Noordeloos		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2005
	33882	<i>Entoloma pseudoturci</i> Noordeloos		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2005
	33904	<i>Entoloma rhombisporum</i> (Kühner & Boursier) Horak		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2005
	33907	<i>Entoloma rhombisporum</i> var. <i>floccipes</i> Noordeloos		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	35879	<i>Flammulaster denticulatus</i> P.D. Orton		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	35902	<i>Flammulaster muricatus</i> (Fr. : Fr.) Watling		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	509248	<i>Gerronema atrovelutinum</i> (Romagn.) Bon		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
	36909	<i>Gymnopilus bellulus</i> (Sacc.) Murrill		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2005
	30929	<i>Hydropus trichoderma</i> (Josserand) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2005
	30091	<i>Hygrocybe calciphila</i> Arnolds		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2004 - 2004
	30162	<i>Hygrocybe fornicata</i> (Fr.) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	30236	<i>Hygrocybe nitrata</i> (Pers.) Wünsche		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2004
	30286	<i>Hygrocybe punicea</i> (Fr. : Fr.) Kummer	<i>Hygrocybe ponceau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2004
	30318	<i>Hygrocybe streptopus</i> (Fr.) Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2005
	30326	<i>Hygrocybe subminutula</i> (Murrill) Pegler		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	30479	<i>Hygrophorus pseudodiscoideus</i> var. <i>formosus</i> Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2003 - 2003
	36267	<i>Inocybe calospora</i> Quélet		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2005
	36357	<i>Inocybe godeyi</i> Gillet	<i>Inocybe de godey</i>	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
	36368	<i>Inocybe haemacta</i> (Berk. & Cooke) Sacc.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2007
	514277	<i>Lactarius curtus</i> Britzelmayr	<i>Lactaire cireux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2002 - 2002
	39308	<i>Lactarius fuliginosus</i> var. <i>albipes</i> (J.E. Lange) Bon	<i>Lactaire à pied blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	39316	<i>Lactarius glaucescens</i> Crossland	<i>Lactaire verdissant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2002 - 2002
	39442	<i>Lactarius ruginosus</i> Romagn.	<i>Lactaire festonné</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Dubrana Germaine)				2005 - 2005
	39287	<i>Lactarius theiogalus</i> <i>sensu auct. p.p.</i>	<i>Lactaire des tourbières</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	39491	<i>Lactarius trivialis</i> (Fr. : Fr.) Fr.	<i>Lactaire trivial</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2004 - 2004
	514519	<i>Lentinellus ursinus</i> f. <i>ochropallidus</i> P.-A. Moreau		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2005
	34281	<i>Lentinus strigosus</i> (Schw. : Fr.) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Hannoire Carole)				2009 - 2009
	34341	<i>Lentinus suavissimus</i> Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2004 - 2004
	38330	<i>Lepiota cystophoroides</i> Josserand & Rioussat		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	464351	<i>Lepiota pilodes</i> <i>Vellinga & Huijser</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2005
	38516	<i>Leucoagaricus georginae</i> (W.G. Smith) Singer	<i>Agaric (psalliote) volvacé des cyprès</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	515032	<i>Lyophyllum leucophaeatum</i> (P. Karsten) P. Karsten		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2005
	40977	<i>Macrotypula filiformis</i> (Bull. : Fr.) Paechnatz ex S. Rauschert		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2006
	40981	<i>Macrotypula fistulosa</i> (Holmskjöld : Fr.) R.H. Petersen	<i>Clavaire fistuleuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2005
	31023	<i>Marasmius hudsonii</i> (Pers. : Fr.) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2006 - 2006
	31597	<i>Oudemansiella melanotricha</i> (Dörfelt) Moser		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	37666	<i>Phellodon niger</i> (Fr. : Fr.) P. Karsten	<i>Hydne noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2004 - 2004
	36842	<i>Pholiotina mairei</i> (Kühner ex Watling) Singer ex Enderle		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2005
	34344	<i>Phyllostopsis nidulans</i> (Pers. : Fr.) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				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
	465288	<i>Pluteus fenzi</i> (Schulzer von Muggenburg) Corriol & P.-A. Moreau		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2005
	38843	<i>Pluteus griseoluridus</i> P.D. Orton		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2005
	38865	<i>Pluteus luteovirens</i> Rea		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2003 - 2005
	38872	<i>Pluteus pearsonii</i> P.D. Orton		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2003 - 2005
	38910	<i>Pluteus thomsonii</i> (Berk. & Br.) Dennis		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2004 - 2005
	32869	<i>Pseudoclitocybe expallens</i> (Pers. : Fr.) Moser	<i>Clitocybe pâlassant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	41153	<i>Ramariopsis kunzei</i> (Fr. : Fr.) Corner	<i>Clavaire bifurquée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	41165	<i>Ramariopsis pulchella</i> (Boudier) Corner	<i>Clavaire lilacine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	41174	<i>Ramariopsis tenuicula</i> (Bourdot & Galzin) R.H. Petersen		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	36617	<i>Ramicola rubi</i> (Berk.) Watling		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2006
	463360	<i>Rimbachia bryophila</i> (Pers. : Fr.) Redhead		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
	32942	<i>Rugosomyces persicolor</i> (Fr.) Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	39532	<i>Russula acrifolia</i> Romagn. ex Romagn.	<i>Russule à lames âcres</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB (Dubrana Germaine)				2005 - 2005
	39624	<i>Russula barlae</i> Quélet	<i>Russule de barla</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	39737	<i>Russula farinipes</i> Romell	<i>Russule à pied farineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2002 - 2002
	39977	<i>Russula persicina</i> Krombholz	<i>Russule couleur de pêche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	40003	<i>Russula puellula</i> Ebbensen, F.H. Møller & J. Schäffer	<i>Russule timide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	44462	<i>Sistotrema confluens</i> Pers. : Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2003 - 2003
Bryophytes	6191	<i>Dumortiera hirsuta</i> (Sw.) Nees		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Celle Jaoua				2006 - 2006
Coléoptères	8755	<i>Aphaenops leschenaulti</i> Bonvouloir, 1862	<i>Aphaenops de Leschenault</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	2002 - 2002
	222758	<i>Geotrechus discontignyi</i> (Fairmaire, 1867)		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	2002 - 2002
Crustacés	18437	<i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858)	<i>Écrevisse à pieds blancs</i> (L'), <i>Écrevisse à pattes blanches</i> (L'), <i>Écrevisse pallipède</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA		1	1	2002 - 2002

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Mammifères	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	<i>Barbastelle d'Europe, Barbastelle</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme)		3	3	2006 - 2006
				Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme)		40	40	2005 - 2005
	60243	<i>Galemys pyrenaicus</i> (E. Geoffroy, 1811)	<i>Desman des Pyrénées, Rat-trompette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1988 - 2007
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806)	<i>Murin à oreilles échancrées, Vespertilion à oreilles échancrées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme)		203	203	2005 - 2005
	60461	<i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817)	<i>Noctule de Leisler</i>	Passage, migration	Informateur : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme)		2	2	2005 - 2005
	60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	<i>Pipistrelle commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme)		50	50	2005 - 2005
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	<i>Petit rhinolophe</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme), ECODIV (Muratet Jean), GCMP (Néri Frédéric)		10	20	2000 - 2006
Reproduction certaine ou probable				Informateur : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme)		10	10	2005 - 2005	
Mollusques	199831	<i>Abida pyrenaearia</i> (Michaud, 1831)	<i>Maillot des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme		1	1	1993 - 2005
	162685	<i>Cochlostoma obscurum obscurum</i> (Draparnaud, 1805)	<i>Cochlostome montagnard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme		1	1	1993 - 2005
	162681	<i>Theodoxus fluviatilis thermalis</i> (Dupuy, 1851)	<i>Nérîte des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme)		1	1	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
Myriapodes	227463	<i>Spelaeoglomeris doderoi</i> <i>Silvestri, 1908</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme)		1	1	2006 - 2006
Odonates	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> <i>(Charpentier, 1840)</i>	<i>Agrion de Mercure</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature Comminges (Prud'homme François), SEPPNHP (Lapalisse Jacques)		1	10	1998 - 2009
	65254	<i>Onychogomphus uncutus</i> <i>(Charpentier, 1840)</i>	<i>Gomphe à crochets (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature Comminges (Prud'homme François)		1	1	2004 - 2004
Oiseaux	3619	<i>Dendrocopos medius</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Pic mar</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)		2	2	2003 - 2003
	2938	<i>Falco peregrinus Tunstall, 1771</i>	<i>Faucon pèlerin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Bergès Christophe), ONCFS Sud-Ouest		1	2	1985 - 2003
	2957	<i>Lagopus mutus pyrenaicus</i> <i>Hartert, 1921</i>	<i>Lagopède des Pyrénées</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGM		1	1	2005 - 2005
	2844	<i>Milvus milvus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Milan royal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Bergès Christophe)		2	2	2003 - 2003
	2992	<i>Perdix perdix hispaniensis</i> <i>Reichenow, 1892</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : OGM		1	1	2005 - 2005
	2966	<i>Tetrao urogallus aquitanicus</i> <i>Ingram, 1915</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : OGM		1	1	2005 - 2005
Phanérogames	79970	<i>Achnatherum calamagrostis</i> (L.) <i>P.Beauv., 1812</i>	<i>Calamagrostide argentée, Stipe Calamagrostide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Leblond Nicolas)				2004 - 2004
	130822	<i>Adenocarpus complicatus</i> subsp. <i>lainzii</i> <i>Castrov., 1982</i>	<i>Adénocarpe de Lainz</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CNPMP (Bergès Christophe, Moritel Guillaume)				2006 - 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
	131557	<i>Arabis serpyllifolia</i> subsp. <i>serpyllifolia</i> Vill.	<i>Arabette à feuilles de serpolet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Bernert Hélène, De Buhan Frédérique)				2001 - 2005
	87961	<i>Cardamine pentaphyllos</i> (L.) Crantz, 1769	<i>Cresson des bois, Dentaire digitée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Lacaze Thibault, Leblond Nicolas)				2002 - 2004
	88802	<i>Carex pulicaris</i> L., 1753	<i>Laïche puce, Carex pucier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Corriol Gilles, Gire Lionel)	Fort			2002 - 2008
	133174	<i>Cerintho glabra</i> subsp. <i>pyrenaica</i> (Arv.-Touv.) Kerguelen, 1993	<i>Mélinet des Pyrénées, Cérinthe des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2004 - 2004
	92097	<i>Coeloglossum viride</i> (L.) Hartm., 1820	<i>Orchis vert, Orchis grenouille, Satyrium vert</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Gire Lionel), Strzalkowski R.	Fort	11	100	1995 - 2001
	93088	<i>Crepis mollis</i> (Jacq.) Asch., 1864	<i>Crépide molle, Crépide mou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2004 - 2004
	133675	<i>Dactylorhiza incarnata</i> subsp. <i>incarnata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Orchis couleur de chair</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Strzalkowski R.				1995 - 1995
	133817	<i>Dianthus barbatus</i> subsp. <i>barbatus</i> L., 1753	<i>Oeillet barbu, Oeillet de Girardin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2004 - 2004
	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, Moritel Guillaume, Prud'homme François)		11	100	2004 - 2009
	133886	<i>Dianthus superbus</i> subsp. <i>superbus</i> L., 1755	<i>Oeillet à plumet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Gire Lionel)		1	10	2004 - 2004
	95922	<i>Eleocharis palustris</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	<i>Scirpe des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Corriol Gilles, Largier Gérard)				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
	96659	<i>Erica arborea</i> L., 1753	<i>Bruyère arborescente, Bruyère en arbre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Leblond Nicolas, Moritel Guillaume), Maison de la découverte pyrénéenne (Gion Jean-Sébastien)	Moyen			1994 - 2008
	97265	<i>Erysimum seipkae</i> Polatschek, 1979	<i>Vélar des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Lacaze Thibault, Leblond Nicolas)				2002 - 2004
	135038	<i>Gentiana occidentalis</i> subsp. <i>occidentalis</i> Jakow., 1899		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Lacaze Thibault, Leblond Nicolas)				2002 - 2002
	99922	<i>Gentiana pneumonanthe</i> L., 1753	<i>Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais, Gentiane pneumonanthe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas, Moritel Guillaume)				2003 - 2006
	103553	<i>Impatiens noli-tangere</i> L., 1753	<i>Balsamine des bois, Impatiante ne-me-touchez-pas, Impatiante N'y-touchez-pas</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2004 - 2004
	105799	<i>Leucanthemum maximum</i> (Ramond) DC., 1837	<i>Grande Marguerite, Marguerite élevée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme)				2004 - 2004
	107725	<i>Medicago suffruticosa</i> Ramond ex DC., 1805	<i>Luzerne souffrée, Luzerne sous-ligneuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Léon Sophie)				2000 - 2000
	108898	<i>Muscari neglectum</i> Guss. ex Ten., 1842	<i>Muscari à grappes, Muscari négligé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Lavaupot Nadine)				2008 - 2008
	109239	<i>Narcissus bicolor</i> L., 1762		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe)				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
	109241	<i>Narcissus bulbocodium</i> L., 1753	<i>Trompette de Méduse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2005 - 2005
	110480	<i>Ophrys sulcata</i> Devillers & Devillers-Tersch., 1994	<i>Ophrys sillonné</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme)		11	100	2003 - 2003
	138382	<i>Orchis laxiflora</i> subsp. <i>laxiflora</i>	<i>Orchis à fleurs lâches</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme)		1	10	2003 - 2003
	113397	<i>Phyteuma pyrenaicum</i> R.Schulz, 1904	<i>Raiponce des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe)				2007 - 2007
	139512	<i>Pulsatilla alpina</i> subsp. <i>alpina</i> (L.) Delarbre, 1800	<i>Anémone blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Penin David)				2001 - 2008
	116876	<i>Ramonda myconi</i> (L.) Rchb., 1831	<i>Ramonda</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2005 - 2005
	140427	<i>Sagina saginoides</i> subsp. <i>pyrenaica</i> (Rouy) Font Quer, 1949	<i>Sagine des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel)				2008 - 2008
	140611	<i>Saxifraga clusii</i> subsp. <i>clusii</i> Gouan, 1773	<i>Saxifrage de L'Écluse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2004 - 2004
	123607	<i>Silene pusilla</i> Waldst. & Kit., 1812	<i>Silène miniature</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2004 - 2004
	126925	<i>Tozzia alpina</i> L., 1753	<i>Tozzie des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	128394	<i>Valeriana dioica</i> L., 1753	<i>Valériane dioïque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Largier Gérard, Penin David)				1999 - 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
Ptéridophytes	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	<i>Osmonde royale, Fougère fleurie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Bricault Philippe, CBNPMP (Corriol Gilles, Leblond Nicolas)	Fort	1	10	2005 - 2008

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Ascomycètes	48989	<i>Otidea alutacea</i> (Pers.) Massee		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
Basidiomycètes	44363	<i>Albatrellus cristatus</i> (Pers. : Fr.) Kotlaba & Pouzar	<i>Polypore craquelé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	29908	<i>Cantharellus amethysteus</i> (Quélet) Sacc.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2004 - 2005
	29920	<i>Cantharellus friesii</i> Quélet	<i>Girolle abricot</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2004 - 2005
	29930	<i>Cantharellus melanoxeros</i> Desmazières : Fr.	<i>Chanterelle noircissante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	462345	<i>Cantharellus subpruinosis</i> Eyssartier & Buyck		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	40883	<i>Clavariadelphus pistillaris</i> (L. : Fr.) Donk	<i>Clavaire en pilon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB, CBNPMP (Mayet Patrick)				2005 - 2005
	35475	<i>Cortinarius purpurascens</i> Fr.	<i>Cortinaire pourpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2002 - 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
	30034	<i>Cuphophyllus pratensis</i> (Pers. : Fr.) Bon	<i>Hygrophore des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	33848	<i>Entoloma polioopus</i> (Romagn.) Noordeloos		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	29534	<i>Gyroporus cyanescens</i> (Bull. : Fr.) Quélet	<i>Bolet indigotier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	30104	<i>Hygrocybe ceracea</i> var. <i>vitellinoides</i> (Bon) Bon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	30102	<i>Hygrocybe ceracea</i> (Wulfen : Fr.) Kummer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2004
	30126	<i>Hygrocybe coccinea</i> (J.C. Sch. : Fr.) Kummer	<i>Hygrophore cocciné</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	30158	<i>Hygrocybe euroflavescens</i> Kühner		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	30270	<i>Hygrocybe pseudoconica</i> J.E. Lange		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	30280	<i>Hygrocybe psittacina</i> (J.C. Sch. : Fr.) Kummer	<i>Hygrophore perroquet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	30291	<i>Hygrocybe quieta</i> (Kühner) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	30295	<i>Hygrocybe reae</i> (R. Maire) J.E. Lange		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	30140	<i>Hygrocybe tristis</i> (Pers. ? Pers.) F.H. Møller		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2006
	38807	<i>Pluteus boudieri</i> P.D. Orton		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2003 - 2006
	38855	<i>Pluteus fayodii</i> Damblon, Darimont & Lambinon	<i>Pluté couleur de lion</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2007 - 2007
	38891	<i>Pluteus romellii</i> (Britzelmayr) Laplanche		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2006 - 2006
	38898	<i>Pluteus salicinus</i> (Pers. : Fr.) Kummer	<i>Plutée du saule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2003 - 2005
	29660	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i> (Fr.) E.-J. Gilbert	<i>Bolet porphyre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2006
	39751	<i>Russula foetens</i> (Pers. : Fr.) Pers.	<i>Russule fétide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2006
	39865	<i>Russula fragrans</i> Romagn.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2002
	39816	<i>Russula illota</i> Romagn.	<i>Russule mal lavée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2005 - 2005
	39862	<i>Russula laurocerasi</i> Melzer	<i>Russule laurier-cerise</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2002 - 2007
	29678	<i>Strobilomyces floccopus</i> (Vahl : Fr.) P. Karsten	<i>Bolet pomme de pin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMB				2004 - 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
	34534	<i>Tectella patellaris</i> (Fr.) Murrill		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2003 - 2005
Mammifères	60658	<i>Martes martes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martre des pins, Martre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Prud'homme François		1	1	2005 - 2005
Phanérogames	133934	<i>Draba aizoides</i> subsp. <i>aizoides</i> L., 1767	<i>Drave Faux Aizoon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel)				2008 - 2008
	96454	<i>Epipactis microphylla</i> (Ehrh.) Sw., 1800	<i>Épipactis à petites feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Strzalkowski R.		1	10	1996 - 1996
	105162	<i>Lathyrus aphaca</i> L., 1753	<i>Gesse aphyllé, Gesse sans feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Lacaze Thibault, Leblond Nicolas)				2002 - 2002
	108645	<i>Misopates orontium</i> (L.) Raf., 1840	<i>Mulfler des champs, Tête-de-mort</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Moritel Guillaume)				2006 - 2006
	109893	<i>Oenanthe pimpinelloides</i> L., 1753	<i>Oenanthe faux boucage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)	Fort			2001 - 2007
	112453	<i>Paronychia polygonifolia</i> (Vill.) DC., 1805	<i>Paronyque à feuilles de Renouée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Moritel Guillaume)				2006 - 2006
	159922	<i>Potentilla alchimilloides</i> subsp. <i>alchimilloides</i> Lapeyr.	<i>Potentille fausse Alchémille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2004 - 2004
	115875	<i>Primula hirsuta</i> All., 1773	<i>Primevère hérissée, Primevère visqueuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Moritel Guillaume)				2006 - 2006
	116192	<i>Pseudarrhenatherum longifolium</i> (Thore) Rouy, 1922	<i>Fausse-arrhénathère à longues feuilles, Avoine de Thore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Lacaze Thibault, Lainé Maggy)				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
	125816	<i>Taxus baccata</i> L., 1753	<i>If à baies</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Largier Gérard)				2002 - 2002
	126563	<i>Thymus polytrichus</i> A.Kern. ex Borbás, 1890	<i>Thym à pilosité variable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Léon Sophie)	Fort			2000 - 2000
	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, Leblond Nicolas, Léon Sophie, Moritel Guillaume)				2000 - 2008
	128428	<i>Valeriana pyrenaica</i> L., 1753	<i>Valériane des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2004 - 2004
	128476	<i>Valerianella locusta</i> (L.) Laterr., 1821	<i>Mache doucette, Mache</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Lavaupot Nadine, Penin David)				1999 - 2008
	129325	<i>Vicia tetrasperma</i> (L.) Schreb., 1771	<i>Lentillon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Moritel Guillaume)				2006 - 2006
	129663	<i>Viola pyrenaica</i> Ramond ex DC., 1805	<i>Violette des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel)				2008 - 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 : CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme)				2002 - 2002

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 (lien)
Crustacés	18437	<i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Protection des écrevisses autochtones sur le territoire français métropolitain (lien)
Insectes	8755	<i>Aphaenops leschenaulti</i> Bonvouloir, 1862	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Mammifères	60243	<i>Galemys pyrenaicus</i> (E. Geoffroy, 1811)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
60461	<i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
60658	<i>Martes martes</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)	
Oiseaux	2844	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)				

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Angiospermes	2966	<i>Tetrao urogallus aquitanicus</i> Ingram, 1915	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	2992	<i>Perdix perdix hispaniensis</i> Reichenow, 1892	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	3619	<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Angiospermes	94833	<i>Dianthus superbus</i> L., 1755	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	109241	<i>Narcissus bulbocodium</i> L., 1753	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
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 (lien)	
133886	<i>Dianthus superbus</i> subsp. <i>superbus</i> L., 1755	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)	
			Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)	
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 (lien)
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 (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	AMB		
	AMB (Cazenave Robert)		
	AMB (Cazenave Robert)		
	AMB, CBNPMP (Mayet Patrick)		
	AMB (Dubrana Germaine)		
	AMB (Dubrana Germaine)		
	AMB (personne morale)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	ANA (Bertrand Alain)		
	ANA (Bertrand Alain)		
	Anonyme		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Leblond Nicolas, Léon Sophie, Moritel Guillaume)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Leblond Nicolas, Moritel Guillaume), Maison de la découverte pyrénéenne (Gion Jean-Sébastien)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Moritel Guillaume)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Bergès Christophe, Penin David)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Corriol Gilles, Gire Lionel)		
	Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Corriol Gilles, Largier Gérard)		
	Bricault Philippe		
	Bricault Philippe, CBNPMP (Corriol Gilles, Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (Bergès Christophe)		
	CBNPMP (Bergès Christophe)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Bernert Hélène, De Buhan Frédérique)		
	CBNPMP (Bergès Christophe, Gire Lionel, Leblond Nicolas, Moritel Guillaume, Prud'homme François)		
	CBNPMP (Bernert Hélène)		
	CBNPMP (Corriol Gilles)		
	CBNPMP (Corriol Gilles)		
	CBNPMP (Corriol Gilles, Gire Lionel), Strzalkowski R.		
	CBNPMP (Corriol Gilles, Largier Gérard, Penin David)		
	CBNPMP (Corriol Gilles, Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (De Buhan Frédérique)		
	CBNPMP (Gire Lionel)		
	CBNPMP (Gire Lionel)		
	CBNPMP (Hannoire Carole)		
	CBNPMP (Hannoire Carole)		
	CBNPMP (Lacaze Thibault)		
	CBNPMP (Lacaze Thibault, Lainé Maggy)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	CBNPMP (Lacaze Thibault, Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (Lainé Maggy)		
	CBNPMP (Largier Gérard)		
	CBNPMP (Largier Gérard)		
	CBNPMP (Lavaupot Nadine)		
	CBNPMP (Lavaupot Nadine)		
	CBNPMP (Lavaupot Nadine, Penin David)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas)		
	CBNPMP (Leblond Nicolas, Moritel Guillaume)		
	CBNPMP (Léon Sophie)		
	CBNPMP (Léon Sophie)		
	CBNPMP (Mayet Patrick)		
	CBNPMP (Moritel Guillaume)		
	CBNPMP (Moritel Guillaume)		
	CBNPMP (Penin David)		
	CBNPMP (Prud'homme François)		
	Celle Jaoua		
	Celle Jaoua		
	CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme)		
	CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme)		
	CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme), ECODIV (Muratet Jean), GCMP (Loiret Jérôme)		
	CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme), ECODIV (Muratet Jean), GCMP (Néri Frédéric)		
	CPIE Bigorre-Pyrénées (Loiret Jérôme), GCMP (Néri Frédéric)		
	ECODIV (Muratet Jean)		
	ECODIV (Muratet Jean)		
	ECODIV (Muratet Jean), GCMP (Loiret Jérôme)		
	ECODIV (Muratet Jean), Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)		
	GCMP (Loiret Jérôme)		
	GCMP (Néri Frédéric)		
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		
	Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (personne morale)		
	Maison de la découverte pyrénéenne (Gion Jean-Sébastien)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Nature Comminges (Prud'homme François)		
	Nature Comminges (Prud'homme François)		
	Nature Comminges (Prud'homme François), SEPPNHP (Lapalisse Jacques)		
	Nature Midi-Pyrénées (Bergès Christophe)		
	Nature Midi-Pyrénées (Bergès Christophe)		
	Nature Midi-Pyrénées (Bergès Christophe), ONCFS Sud-Ouest		
	Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)		
	Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)		
	OGM		
	OGM (personne morale)		
	ONCFS Sud-Ouest (personne morale)		
	ONEMA		
	ONEMA (personne morale)		
	Prud'homme François		
	Prud'homme François		
	SEPPNHP (Lapalisse Jacques)		
	Strzalkowski R.		
	Strzalkowski R.		