



Montagnes d'Ercé, d'Oust et de Massat (Identifiant national : 730012048)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : Z2PZ2082)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Brousseau Cécile (Association des naturalistes de l'Ariège - Espaces naturels d'Ariège), .- 730012048, Montagnes d'Ercé, d'Oust et de Massat. - INPN, SPN-MNHN Paris, 38P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730012048.pdf>

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées

Rédacteur(s) : Brousseau Cécile (Association des naturalistes de l'Ariège - Espaces naturels d'Ariège)

Centroïde calculé : 508183°-1765657°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 28/01/2010

Date actuelle d'avis CSRPN : 28/01/2010

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 02/06/2015

| | |
|---|----|
| 1. DESCRIPTION | 2 |
| 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE | 4 |
| 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE | 4 |
| 4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE | 4 |
| 5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS | 5 |
| 6. HABITATS | 5 |
| 7. ESPECES | 8 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 38 |
| 9. SOURCES | 38 |

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Ariège
- Commune : Ercé (INSEE : 09113)
- Commune : Massat (INSEE : 09182)
- Commune : Auzat (INSEE : 09030)
- Commune : Soueix-Rogalle (INSEE : 09299)
- Commune : Soulan (INSEE : 09301)
- Commune : Couflens (INSEE : 09100)
- Commune : Aleu (INSEE : 09005)
- Commune : Aulus-les-Bains (INSEE : 09029)
- Commune : Ustou (INSEE : 09322)
- Commune : Biert (INSEE : 09057)
- Commune : Oust (INSEE : 09223)
- Commune : Port (INSEE : 09231)
- Commune : Seix (INSEE : 09285)

1.2 Superficie

30350,04 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 466

Maximale (mètre): 2840

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF de type 2 des « montagnes d'Ercé, d'Oust et de Massat » étend ces 30 000 ha dans le Couserans. Elle est dominée par les paysages forestiers : hêtraies, hêtraies-sapinières et plantations de résineux. Elle correspond à un massif calcaire avec un réseau karstique. Les pentes peuvent être assez abruptes (bois de Mirabat). Localement, la ZNIEFF accueille des zones de prairies de fauche plus ou moins abandonnées, mais le paysage offre encore une structure bocagère de moyenne altitude avec un réseau de haies assez développé. L'agriculture y est en déclin et de type traditionnel extensif. L'habitat y est dispersé. En dehors des parties boisées, on observe une diversité de milieux intéressante d'un point de vue écologique : milieux rocheux (falaises, éboulis, roches affleurantes), milieux tourbeux et humides, landes et pelouses sèches plus ou moins rocailleuses. De par la nature géologique de la zone, les grottes et cavités sont assez nombreuses.

La ZNIEFF accueille de façon ponctuelle des complexes de micro-habitats tourbeux et humides d'un fort intérêt : buttes à sphaignes, tourbières à Narthécie, prairies humides et mégaphorbiaies. Outre leur intérêt en tant qu'habitats d'espèces, ces milieux jouent un rôle important d'un point de vue fonctionnel (atténuation des effets de crues par stockage d'eau, ralentissement des ruissellements de surface), et ce d'autant plus en contexte calcaire. Les autres habitats intéressants le sont plus en tant qu'habitats d'espèces que sur leur valeur patrimoniale intrinsèque. Il s'agit des ruisseaux, des milieux rocheux, des grottes et des cavités, des habitats forestiers qui sont des habitats pour des espèces à fort intérêt patrimonial et parfois marquées par un fort endémisme. Au-delà de ces quelques habitats particuliers, l'intérêt de la zone réside aussi dans la mosaïque d'habitats et de structures.

Au niveau de la flore, les espèces d'intérêt sont : les espèces de milieux rocheux comme la Bartsie en épi (*Nothobartsia spicata*), protégée au niveau national, la Campanule remarquable (*Campanula speciosa*), la Saxifrage de Burser (*Saxifraga aretioides*)... ; les espèces de milieux humides comme le Rossolis à feuilles rondes (*Drosera rotundifolia*), protégé nationalement, la Gentiane pneumonanthe (*Gentiana pneumonanthe*), le Trèfle d'eau (*Menyanthes trifolia*), l'Épipactis des marais (*Epipactis palustris*), l'Orchis incarnat (*Dactylorhiza incarnata*) et des sphaignes ; les espèces des zones d'estive comme le Lis des Pyrénées (*Lilium pyrenaicum*). Pour la faune, les enjeux reposent essentiellement sur l'avifaune avec la présence du Grand Tétrás (*Tetrao*

uogallus) et de la Perdrix grise de montagne (*Perdix perdix hispanicus*), tous deux nicheurs sur les zones les plus hautes de la ZNIEFF. Le Faucon pèlerin (*Falco peregrinus*) est aussi nicheur dans les zones de falaises. Ces espèces font partie de la directive « Oiseaux ». Plusieurs espèces de chauves-souris à fort intérêt patrimonial (national et européen) utilisent la zone comme site d'hivernage ou/et de reproduction. Les ruisseaux de la zone accueillent des espèces faunistiques à haute valeur patrimoniale comme le Desman des Pyrénées (*Galemys pyrenaicus*), endémique des Pyrénées et du nord-ouest de la péninsule Ibérique, ou l'Euprocte des Pyrénées (*Euproctus asper*), endémique des Pyrénées. Ces deux espèces présentent un intérêt patrimonial certain à plusieurs échelles géographiques (nationale et européenne). Des mollusques à aire de répartition réduite (*Cochlostoma obscurum obscurum*, *Abida pyrenaica vergniesiana*, etc.) sont bien représentés dans cette zone. Enfin, la faune cavernicole est également riche avec des taxons eux aussi rares et localisés (coléoptères du genre *Aphaenops*).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit selon la loi de 1930
- Site classé selon la loi de 1930
- Arrêté de protection de biotope, d'habitat naturel ou de site d'intérêt géologique
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)
- Parc naturel régional

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Urbanisation discontinue, agglomération
- Exploitations minières, carrières

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Mare, mardelle
- Karst
- Talweg
- Coteau, cuesta
- Affleurement rocheux
- Montagne
- Crête
- Escarpement, versant pentu

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

| Patrimoniaux | Fonctionnels | Complémentaires |
|---|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Lichens - Ecologique - Oiseaux - Mammifères - Autre Faune (préciser) - Insectes - Bryophytes - Phanérogames - Champignons | <ul style="list-style-type: none"> - Auto-épuration des eaux - Expansion naturelle des crues - Ralentissement du ruissellement - Soutien naturel d'étiage - Role naturel de protection contre l'érosion des sols - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Zone particulière d'alimentation - Zone particulière liée à la reproduction | <ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Paléontologique - Archéologique - Historique |

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La ZNIEFF de type 2 des « montagnes d'Ercé, d'Oust et de Massat » est une zone de moyenne altitude reposant sur un karst calcaire. L'ensemble constitue donc une unité géologique et écologique homogène. Les limites correspondent pour une grande part au ruisseau de l'Arac au nord, du Salat à l'ouest, au sud à la crête frontière avec l'Espagne, et au sud-est à la crête divisant les bassins versants du Garbet et du Vicdessos. Elle inclut cinq ZNIEFF de type 1 : « Massif du Pic de Certescans », « Bois de Mirabat, d'Oust et du Picou de Géu », « Montagnes d'Ercé et de Massat », « Rivière Alet et affluents », « Aval de la rivière du Garbet ». La station de ski de Guzet neige est incluse dans le contour car elle héberge des enjeux naturels, parmi lesquels ont été identifiés actuellement une espèce de flore protégée, (indiquant probablement par sa présence des habitats d'intérêt non inventoriés), ainsi que des espèces faunistiques patrimoniales (assez mobiles) en limite du site.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|--|---------------|--------------------|---------------------|
| Pollutions et nuisances | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Mise en eau, submersion, création de plan d'eau | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Modification des fonds, des courants | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Modification du fonctionnement hydraulique | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Pâturage | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|--|---------------|--------------------|---------------------|
| Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Pratiques et travaux forestiers | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Pratiques liées aux loisirs | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Fermeture du milieu | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

| Nulle | Faible | Moyen | Bon |
|--|--|---|-----|
| <ul style="list-style-type: none"> - Algues - Autre Faunes - Phanérogames - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Autres Fonges | <ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Bryophytes - Lichens - Oiseaux - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères | <ul style="list-style-type: none"> - Mammifères - Ascomycètes - Basidiomycètes | |

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 65 <i>Grottes</i> | | | 1 | |
| | 62 <i>Falaises continentales et rochers exposés</i> | | | 2 | |
| | 61 <i>Eboulis</i> | | | 2 | |
| | 54.452 <i>Bas-marais acides pyrénéens à Trichophorum cespitosum</i> | | | | |
| | 54.424 <i>Bas-marais acides pyrénéens à Laïche noire</i> | | | | |

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|--|-------------|-------------|
| | 51.112 <i>Bases des buttes et pelouses de Sphaignes vertes</i> | | Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques), SCOP SAGNE (Thomas Jacques, Viala Coralie) | | 2005 - 2005 |
| | 51 <i>Tourbières hautes</i> | | | 1 | |
| | 41.1 <i>Hêtraies</i> | | | 60 | |
| | 88 <i>Mines et passages souterrains</i> | | | | |
| | 24 <i>Eaux courantes</i> | | | 1 | |
| | 31.82 <i>Fruticées à Buis</i> | | | 3 | |

6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 86.41 <i>Carrières</i> | | | | |
| | 86.2 <i>Villages</i> | | | | |
| | 84.4 <i>Bocages</i> | | | | |
| | 42 <i>Forêts de conifères</i> | | | 4 | |
| | 31.86 <i>Landes à Fougères</i> | | | 5 | |
| | 31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i> | | | 5 | |
| | 37.31 <i>Prairies à Molinie et communautés associées</i> | | | | |
| | 37 <i>Prairies humides et mégaphorbiaies</i> | | | 5 | |
| | 53 <i>Végétation de ceinture des bords des eaux</i> | | | | |
| | 34 <i>Pelouses calcicoles sèches et steppes</i> | | | 5 | |
| | 44 <i>Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides</i> | | | 1 | |
| | 38 <i>Prairies mésophiles</i> | | | 5 | |

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|-------------|----------------------|--|---|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Amphibiens | 197 | <i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768) | <i>Alyte accoucheur, Crapaud accoucheur</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles) | | 1 | 1 | 2001 - 2001 |
| | 444427 | <i>Calotriton asper</i> (Al. Dugès, 1852) | <i>Calotriton des Pyrénées, Euprocte des Pyrénées</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : ANA (Bertrand Alain, Cadiran Pierre, Delmas Carine, Delmas Claudine), ECODIV (Muratet Jean), Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles) | | 1 | 20 | 1985 - 2006 |
| | 444432 | <i>Lissotriton helveticus</i> (Razoumowsky, 1789) | <i>Triton palmé</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Danflous Samuel, Pottier Gilles) | | 1 | 10 | 2001 - 2006 |
| Ascomycètes | 46668 | <i>Cudoniella clavus</i> (Albertini & Schw. ex Fr.) Dennis | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1992 - 1992 |
| | 47414 | <i>Eutypa spinosa</i> (Pers. ex Fr.) Tulasne & Tulasne | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 2000 - 2000 |
| | 49863 | <i>Scutellinia scutellata</i> (L. ex Fr.) Lambotte | <i>Pézize en bouclier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 2000 - 2000 |
| Autres | 250399 | <i>Deutonura deficiens deficiens</i> Deharveng, 1979 | | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 1984 - 1984 |
| | 215909 | <i>Deutonura monticola</i> (Cassagnau, 1954) | | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 1984 - 1984 |
| | 215924 | <i>Friesea cauchoisi</i> Delamare, 1951 | | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 1984 - 1984 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|----------------|----------------------|--|--------------------------------|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 432524 | <i>Onychiurus pseudocantabricus</i> Gouze, 1983 | | Reproduction indéterminée | Informateur : ATEK | | 1 | 1 | 2003 - 2003 |
| | 216228 | <i>Pseudosinella duodecimoculata</i> Bonet, 1931 | | Reproduction indéterminée | Informateur : ATEK | | 1 | 1 | 2003 - 2003 |
| | 216238 | <i>Pseudosinella impediens</i> Gisin & da Gama, 1969 | | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 1984 - 1984 |
| | 216266 | <i>Pseudosinella virei</i> Absolon, 1901 | | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 1984 - 1984 |
| Basidiomycètes | 462535 | <i>Agrocybe elatella</i> (P. Karsten) Vesterholt | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles) | | | | 2008 - 2008 |
| | 44371 | <i>Albatrellus pes-caprae</i> (Pers. : Fr.) Pouzar | <i>Polypore pied-de-chèvre</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1996 - 2000 |
| | 39020 | <i>Amanita eliae</i> Quélet | <i>Amanite isabelle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1995 - 1995 |
| | 33060 | <i>Arrhenia spathulata</i> (Fr. : Fr.) Redhead | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1996 - 1996 |
| | 41598 | <i>Bankera violascens</i> (Alb. & Schw. : Fr.) Pouzar | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1996 - 1997 |
| | 29403 | <i>Boletus impolitus</i> Fr. | <i>Bolet dépoli</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1992 - 1992 |
| | 41649 | <i>Bondarzewia mesenterica</i> (J.C. Sch.) Kreisel | <i>Polypore des montagnes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1997 - 1997 |
| | 41686 | <i>Botryohypochnus isabellinus</i> (Fr.) Donk | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 2000 - 2000 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|---|-------------------------------|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 34101 | <i>Cortinarius balteatocumatilis</i> <i>R. Henry ex P.D. Orton</i> | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1995 - 1995 |
| | 35563 | <i>Cortinarius salor Fr.</i> | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 2002 - 2002 |
| | 35761 | <i>Cortinarius triumphans Fr.</i> | <i>Cortinaire triomphant</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice) | | | | 1990 - 1990 |
| | 42078 | <i>Creolophus cirrhatus</i> (Pers. : Fr.) P. Karsten | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 2000 - 2000 |
| | 33082 | <i>Crepidotus calolepis</i> (Fr.) P. Karsten | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1992 - 1995 |
| | 38169 | <i>Cystoderma fallax</i> A.H. Smith & Singer | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice) | | | | 1990 - 1990 |
| | 38190 | <i>Cystoderma terreyi</i> (Berkeley & Br.) Harmaja | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1994 - 1994 |
| | 42243 | <i>Dentipellis fragilis</i> (Pers. : Fr.) Donk | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1999 - 1999 |
| | 32084 | <i>Fayodia pseudoclusilis</i> (Joss. & Konrad) Singer | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1995 - 1995 |
| | 36938 | <i>Gymnopilus picreus</i> (Pers. : Fr.) P. Karsten | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1997 - 1997 |
| | 36942 | <i>Gymnopilus sapineus</i> (Fr. : Fr.) Murrill | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 2001 - 2001 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|---|-----------------------------------|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 42751 | <i>Hydnellum concrescens</i> (Pers.) Banker | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1999 - 1999 |
| | 42757 | <i>Hydnellum ferrugineum</i> (Fr. : Fr.) P. Karsten | <i>Hydne ferrugineux</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1996 - 1997 |
| | 30286 | <i>Hygrocybe punicea</i> (Fr. : Fr.) Kummer | <i>Hygrocybe ponceau</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1994 - 1994 |
| | 42812 | <i>Hymenochaete fuliginosa</i> (Pers.) Léveillé | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1997 - 1999 |
| | 36972 | <i>Hypholoma elongatum</i> (Pers. : Fr.) Ricken | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1996 - 1996 |
| | 36443 | <i>Inocybe napipes</i> J.E. Lange | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1996 - 1996 |
| | 43108 | <i>Inonotus nodulosus</i> (Fr.) Pilát | <i>Polypore du hêtre</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1997 - 1997 |
| | 39321 | <i>Lactarius helvus</i> (Fr. : Fr.) Fr. | <i>Lactaire à odeur de céleri</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice) | | | | 1990 - 1990 |
| | 34316 | <i>Nothopanus porrigens</i> (Pers. : Fr.) Singer | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1994 - 1994 |
| | 31627 | <i>Phaeocollybia christinae</i> (Fr.) Heim | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1995 - 1995 |
| | 37666 | <i>Phellodon niger</i> (Fr. : Fr.) P. Karsten | <i>Hydne noir</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 2000 - 2000 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|--|------------------------------------|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 516646 | <i>Pholiota aurivella</i> (Batsch : Fr.) Kummer | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1996 - 1996 |
| | 29896 | <i>Phylloporus pelletieri</i> (Léveillé) Quélet | <i>Phyllopore d'europe</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), Berlan Maurice | | | | 1990 - 1999 |
| | 44204 | <i>Pycnoporellus fulgens</i> (Fr.) Donk | <i>Polypore flamboyant</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1999 - 1999 |
| | 41035 | <i>Ramaria flava</i> (J.C. Sch. : Fr.) Quélet | <i>Clavaire jaune</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 2000 - 2000 |
| | 34506 | <i>Resupinatus applicatus</i> (Batsch : Fr.) S.F. Gray | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1995 - 1995 |
| | 39877 | <i>Russula lilacea</i> Quélet | <i>Russule lilas</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1994 - 1994 |
| | 40012 | <i>Russula raoultii</i> Quélet | <i>Russule jaune pâle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 2000 - 2000 |
| | 39720 | <i>Russula silvestris</i> (Singer) Reumaux | <i>Russule émétique des chênes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1996 - 1997 |
| | 40103 | <i>Russula versicolor</i> J. Schäffer | <i>Russule versicolore</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1996 - 1996 |
| | 44733 | <i>Thelephora palmata</i> (Scop. : Fr.) Fr. | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1997 - 1997 |
| | 45020 | <i>Tremiscus helvelloides</i> (DC. : Fr.) Donk | <i>Guépinie en helvelle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1991 - 1991 |

| 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 |
|------------|----------------------|--|-------------------------------|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 33442 | <i>Tricholomopsis flammula</i> (Métrod ex E. Ludwig) P.-A. Moreau & Courtecuisse | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1995 - 1995 |
| Bryophytes | 6605 | <i>Anthelia juratzkana</i> (Limpr.) Trevis. | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise) | Faible | | | 2008 - 2008 |
| | 6728 | <i>Sphagnum capillifolium</i> (Ehrh.) Hedw. | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Royaud Alain | Moyen | | | 2003 - 2008 |
| | 6734 | <i>Sphagnum compactum</i> Lam. & DC. | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Royaud Alain | Moyen | | | 2003 - 2008 |
| | 6740 | <i>Sphagnum denticulatum</i> Brid. | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Royaud Alain | Moyen | | | 2003 - 2008 |
| | 6751 | <i>Sphagnum girgensohnii</i> Russow | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise) | | | | 2008 - 2008 |
| | 6774 | <i>Sphagnum papillosum</i> Lindb. | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Royaud Alain | Moyen | | | 2003 - 2003 |
| | 6784 | <i>Sphagnum rubellum</i> Wilson | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Royaud Alain | Moyen | | | 2003 - 2003 |
| | 6785 | <i>Sphagnum russowii</i> Warnst. | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise) | | | | 2008 - 2008 |
| | 6789 | <i>Sphagnum squarrosus</i> Crome | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Royaud Alain | Moyen | | | 2003 - 2003 |
| | 6790 | <i>Sphagnum subnitens</i> Russow & Warnst. | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Royaud Alain | Moyen | | | 2000 - 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 |
|-------------|----------------------|---|-------------------------------|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 6794 | <i>Sphagnum subsecundum</i> Nees | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Royaud Alain | Moyen | | | 2003 - 2008 |
| | 6795 | <i>Sphagnum tenellum</i> (Brid.) Pers. ex Brid. | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Royaud Alain | Moyen | | | 2003 - 2003 |
| | 6797 | <i>Sphagnum teres</i> (Schimp.) Ångstr. | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Royaud Alain | Moyen | | | 2003 - 2008 |
| Coléoptères | 223891 | <i>Antrocharis querilhaci</i> (Lespès, 1857) | | Reproduction indéterminée | Informateur : ANA (Bertrand Alain), ATEK, Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 1989 - 2003 |
| | 458967 | <i>Aphaenops delbreili</i> Genest, 1983 | | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 1983 - 2002 |
| | 458985 | <i>Aphaenops mariaerosae</i> Genest, 1983 | | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 1995 - 1995 |
| | 222765 | <i>Geotrechus andreae</i> Jeannel, 1920 | | Reproduction indéterminée | Informateur : ATEK, Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 2002 - 2003 |
| | 222771 | <i>Geotrechus vandeli</i> Coiffait, 1959 | | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 2002 - 2002 |
| | 222772 | <i>Geotrechus vanderberghi</i> Perreau & Quéinnec, 1987 | | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 1987 - 1995 |
| | 223830 | <i>Paratroglophyes jeanneli</i> Coiffait, 1955 | | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 2002 - 2002 |
| | 12200 | <i>Prionus coriarius</i> (Linnaeus, 1758) | | Reproduction indéterminée | Informateur : EIP (Brustel Hervé) | | 1 | 1 | 1985 - 1985 |
| | 223781 | <i>Speonomus monticola</i> Coiffait, 1963 | | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 2002 - 2002 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|-----------|----------------------|--|--|---------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 223808 | <i>Speonomus pyrenaeus</i> (Lespès, 1857) | | Reproduction indéterminée | Informateur : ANA (Bertrand Alain), ATEK, Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 1991 - 2003 |
| | 223811 | <i>Speonomus stygius</i> (Dieck, 1869) | | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 2002 - 2002 |
| | 223812 | <i>Speonomus zophosinus</i> (Saulcy, 1872) | | Reproduction indéterminée | Informateur : ANA (Bertrand Alain), ATEK, Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 1986 - 2005 |
| | 223153 | <i>Strangalia attenuata</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Lepture à étuis étranglés</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : EIP (Brustel Hervé) | | 1 | 1 | 1987 - 1987 |
| | 235421 | <i>Thymalus limbatus</i> (Fabricius, 1787) | <i>Fausse-casside des champignons</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : EIP (Brustel Hervé) | | 3 | 3 | 1994 - 1994 |
| | 223771 | <i>Troglophyes aubryi</i> Coiffait, 1953 | | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 2002 - 2002 |
| Crustacés | 18437 | <i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858) | <i>Écrevisse à pieds blancs (L'), Écrevisse à pattes blanches (L'), Écrevisse pallipède (L')</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : ONEMA | | 1 | 1 | 2001 - 2004 |
| | 240877 | <i>Paracampus schmeili</i> (Mrázek, 1893) | | Reproduction indéterminée | Informateur : ATEK | | 1 | 1 | 2003 - 2003 |
| | 240820 | <i>Parapseudoleptomesoch subterranea</i> (Chappuis, 1928) | | Reproduction indéterminée | Informateur : ATEK | | 1 | 1 | 2003 - 2003 |
| | 240755 | <i>Speocyclops sisyphus</i> Kiefer, 1937 | | Reproduction indéterminée | Informateur : ATEK | | 1 | 1 | 2003 - 2003 |
| Diptères | 217503 | <i>Leucozona glaucia</i> (Linnaeus, 1758) | | Reproduction indéterminée | Informateur : EIP (Brustel Hervé) | | 3 | 3 | 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 |
|--------------|----------------------|--|--|---------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Lépidoptères | 53918 | <i>Boloria pales</i> (Denis & Schiffermüller, 1775) | <i>Nacré subalpin</i> (Le), <i>Palès</i> (Le), <i>Nacré alpin</i> (Le), <i>Pales</i> (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc) | | 1 | 1 | 2003 - 2003 |
| | 432542 | <i>Colias phicomone oberthueri</i> (Esper, 1780) | <i>Candide</i> (Le), <i>Soufré des montagnes</i> (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme) | | 1 | 1 | 2003 - 2003 |
| | 53516 | <i>Erebia gorgone Boisduval, 1833</i> | <i>Moiré pyrénéen</i> (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc) | | 1 | 1 | 2003 - 2003 |
| | 53546 | <i>Erebia lefebvrei</i> (Boisduval, 1828) | <i>Moiré cantabrique</i> (Le), <i>Moiré de Lefèbvre</i> (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc) | | 1 | 1 | 2003 - 2003 |
| | 53576 | <i>Erebia pandrose</i> (Borkhausen, 1788) | <i>Moiré cendré</i> (Le), <i>Grand Nègre bernois</i> (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme) | | 1 | 1 | 2004 - 2004 |
| | 416802 | <i>Erebia pronoe glottis</i> Fruhstorfer, 1920 | <i>Moiré fontinal</i> (Le), <i>Pronoë</i> (Le), <i>Moiré foncé</i> (Le), <i>Arachné</i> (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc) | | 1 | 1 | 2003 - 2003 |
| | 219804 | <i>Erebia sthenno</i> Graslin, 1850 | <i>Moiré andorran</i> (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme), SHNAO (Demergès David) | | 1 | 1 | 2003 - 2005 |
| | 610364 | <i>Euchloe simplonia oberthueri</i> Verity, 1908 | <i>Piérade du Simplon</i> (La), <i>Piérade de la Roquette</i> (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme) | | 1 | 1 | 2004 - 2004 |
| | 53611 | <i>Lasiommata petropolitana</i> (Fabricius, 1787) | <i>Gorgone</i> (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : ANA (Bertrand Alain), Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme), SHNAO (Demergès David) | | 1 | 10 | 2004 - 2007 |
| | 416803 | <i>Parnassius apollo pyrenaica</i> Harcourt-Bath, 1896 | | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme) | | 1 | 1 | 2003 - 2003 |
| | 416842 | <i>Parnassius mnemosyne vernetanus</i> Fruhstorfer, 1908 | | Reproduction indéterminée | Informateur : SHNAO (Demergès David) | | 1 | 1 | 2005 - 2005 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|------------|--|---|--|--|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 53229 | <i>Pyrgus alveus</i> (Hübner, 1803) | <i>Hespérie du Faux-Buis, Plain-Chant (Le), Dé-à-jouer (Le), Hespérie frillitaire (L')</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc) | | 1 | 1 | 2003 - 2003 |
| Lichens | 57608 | <i>Rhizocarpon furfurosum</i> H. Magn. & Poelt | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : AFL (Coste Clothier, Masson Didier) | | | | 2004 - 2004 |
| Mammifères | 60345 | <i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774) | <i>Barbastelle d'Europe, Barbastelle</i> | Passage, migration | Informateur : GCMP (Bertrand Alain) | | | | 1998 - 1998 |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : ANA | | 1 | 1 | 2006 - 2006 |
| | 60243 | <i>Galemys pyrenaicus</i> (E. Geoffroy, 1811) | <i>Desman des Pyrénées, Rat-trompette</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : ANA (Bertrand Alain) | | 1 | 1 | 1985 - 2006 |
| | 60731 | <i>Mustela putorius</i> Linnaeus, 1758 | <i>Putois d'Europe, Furet</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : ANA (Cadiran Pierre) | | 1 | 1 | 1990 - 1990 |
| | 200118 | <i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817) | <i>Murin de Daubenton</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : GCMP (Bertrand Alain) | | 350 | 350 | 1986 - 1986 |
| | 60383 | <i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817) | <i>Murin à moustaches, Vespertilion à moustaches</i> | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | Informateur : GCMP (Bertrand Alain) | | 2 | 2 | 1988 - 1990 |
| | 60408 | <i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817) | <i>Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer</i> | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | Informateur : GCMP (Bertrand Alain) | | 550 | 550 | 1988 - 1988 |
| | 60461 | <i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817) | <i>Noctule de Leisler</i> | Passage, migration | Informateur : GCMP (Bertrand Alain) | | | | 1998 - 1998 |
| | 60313 | <i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800) | <i>Petit rhinolophe</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA, GCMP (Bertrand Alain) | | 1 | 7 | 1988 - 2006 |
| 61128 | <i>Rupicapra pyrenaica</i> Bonaparte, 1845 | <i>Isard</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Cadiran Pierre), FDC 09 (Marty Évelyn), Nature Midi-Pyrénées (Calas Jérôme, Pignon Fanny, Rombaut Cyril) | | 1 | 200 | 1980 - 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 |
|------------|----------------------|---|----------------------------------|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Mollusques | 199831 | <i>Abida pyrenaearia</i> (Michaud, 1831) | <i>Maillot des Pyrénées</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Anonyme | | 1 | 1 | 1993 - 2005 |
| | 162690 | <i>Cochlostoma nouleti</i> (Dupuy, 1851) | <i>Cochlostome 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 |
| | 162728 | <i>Moitessieria fontsainteii</i> Bertrand, 2001 | <i>Moitessierie de Fontaines</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Anonyme | | 1 | 1 | 1993 - 2005 |
| | 336326 | <i>Pyrenaearia carascalopsis</i> (Fagot, 1884) | <i>Hélice du Val d'Aran</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Anonyme | | 1 | 1 | 1993 - 2005 |
| Oiseaux | 2645 | <i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Aigle royal</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Duquesne Adrien, Garric Julien) | | 2 | 2 | 1997 - 2001 |
| | 2938 | <i>Falco peregrinus Tunstall, 1771</i> | <i>Faucon pèlerin</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Garric Julien, Vergne Julien), Nature Midi-Pyrénées (Fiolet Stéphane, Fremaux Sylvain) | | 2 | 2 | 1995 - 2005 |
| | 2957 | <i>Lagopus mutus pyrenaicus</i> Hartert, 1921 | <i>Lagopède des Pyrénées</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Cadiran Pierre, Garric Julien), OGM | | 1 | 2 | 2004 - 2005 |
| | 2844 | <i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Milan royal</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Duquesne Adrien) | | 2 | 2 | 2006 - 2006 |
| | 2992 | <i>Perdix perdix hispaniensis</i> Reichenow, 1892 | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Bertrand Alain), FDC 09 (Marty Évelyn), OGM | | 1 | 1 | 1998 - 2007 |
| | 4485 | <i>Pyrrhocorax graculus</i> (Linnaeus, 1766) | <i>Chocard à bec jaune</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Bertrand Alain, Garric Julien) | | 4 | 20 | 2001 - 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 |
|--------------|----------------------|---|--|---|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 4488 | <i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Crave à bec rouge</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Bertrand Alain, Duquesne Adrien) | | 2 | 4 | 1997 - 2007 |
| | 2966 | <i>Tetrao urogallus aquitanicus</i> Ingram, 1915 | | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | Informateur : OGM | | 1 | 1 | 2005 - 2005 |
| | | | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Bertrand Alain, Cadiran Pierre, Duquesne Adrien, Vergne Julien), FDC 09 (Marty Évelyn), Nature Midi-Pyrénées (Annoyer Philippe, Danflous Samuel, Delmas Norbert), OGM | | 1 | 4 | 1987 - 2007 |
| | 3780 | <i>Tichodroma muraria</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Tichodrome échelette</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Cadiran Pierre) | | 1 | 1 | 1986 - 1986 |
| Orthoptères | 432549 | <i>Aiolopus thalassinus thalassinus</i> (Fabricius, 1781) | <i>Aïlope émeraudine</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Annoyer Philippe, Danflous Samuel) | | 1 | 1 | 2006 - 2006 |
| | 65721 | <i>Metrioptera bicolor</i> (Philippi, 1830) | <i>Decticelle bicolore</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Annoyer Philippe, Danflous Samuel) | | 1 | 1 | 2006 - 2006 |
| Phanérogames | 80417 | <i>Agrimonia procera</i> Wallr., 1840 | <i>Aigremoine élevée, Aigremoine odorante</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles) | | | | 2008 - 2008 |
| | 81369 | <i>Allium ericetorum</i> Thore, 1803 | <i>Ail des landes, Ail des bruyères</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise) | Fort | | | 2008 - 2008 |
| | 81543 | <i>Allium victorialis</i> L., 1753 | <i>Ail victorale, Herbe à neuf chemises, Ail de la Sainte-Victoire</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe), Georges Nicolas, Maugé Christian, ISATIS (Tessier Marc), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | 1 | 10 | 2004 - 2007 |
| | 82542 | <i>Androsace vandellii</i> (Turra) Chiov., 1919 | <i>Androsace de Vandelli</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise), ISATIS (Tessier Marc), Maugé Christian | | 11 | 100 | 2004 - 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 83260 | <i>Aquilegia pyrenaica</i> DC., 1815 | <i>Ancolie des Pyrénées</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Dedieu Maurice), CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise, Penin David), Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | Fort | 1 | 10 | 1991 - 2008 |
| | 131688 | <i>Arnica montana</i> var. <i>montana</i> L., 1753 | <i>Herbe aux prêcheurs</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Dedieu Maurice), CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise), Georges Nicolas, Maugé Christian, ISATIS (Tessier Marc), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | Fort | 11 | 100 | 1996 - 2008 |
| | 83969 | <i>Artemisia eriantha</i> Ten., 1831 | <i>Génépi blanc, Armoise à fleurs laineuses</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann | | | | 2008 - 2008 |
| | 84229 | <i>Asarina procumbens</i> Mill., 1768 | <i>Muflier asaret, Petit Asaret</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Bertrand Alain, Tessier Marc), AREMIP (Parde Jean-Michel), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | 11 | 100 | 2001 - 2007 |
| | 84937 | <i>Astrantia minor</i> L., 1753 | <i>Petite Astrance, Sanicle de montagne</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | Fort | 1 | 10 | 2004 - 2004 |
| | 85705 | <i>Bellardiachloa variegata</i> (Lam.) Kerguélen, 1983 | <i>Pâturin violacé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise) | | | | 2008 - 2008 |
| | 86732 | <i>Bromus racemosus</i> L., 1762 | <i>Brome en grappe</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise) | Fort | | | 2008 - 2008 |
| | 87699 | <i>Campanula precatória</i> Timb.-Lagr., 1873 | <i>Campanule à chapelet</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise, Penin David), Georges Nicolas, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | Fort | | | 2001 - 2008 |
| | 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 : ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Corriol Gilles), Maugé Christian | | 1 | 10 | 2006 - 2008 |
| | 88359 | <i>Carex atrata</i> L., 1753 | <i>Laïche noirâtre</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann | | | | 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 132652 | <i>Carex atrata</i> subsp. <i>atrata</i> L., 1753 | <i>Laïche noirâtre</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie) | | | | 2004 - 2004 |
| | 88608 | <i>Carex laevigata</i> Sm., 1800 | <i>Laïche lisse</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise) | Fort | | | 2008 - 2008 |
| | 88653 | <i>Carex macrostylus</i> Lapeyr., 1813 | <i>Laïche</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann | | | | 2008 - 2008 |
| | 88802 | <i>Carex pulicaris</i> L., 1753 | <i>Laïche puce, Carex pucier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise) | Fort | | | 2008 - 2008 |
| | 88840 | <i>Carex rostrata</i> Stokes, 1787 | <i>Laïche à bec, Laïche en ampoules</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques), Cornic Yann | Fort | | | 2005 - 2008 |
| | 89155 | <i>Carlina corymbosa</i> L., 1753 | <i>Carline en corymbe</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Lavaupot Nadine), MHN Toulouse (Presseq Boris) | | | | 2007 - 2007 |
| | 89264 | <i>Carum verticillatum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824 | <i>Carum verticillé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise) | Fort | | | 2008 - 2008 |
| | 90077 | <i>Cerastium pyrenaicum</i> J.Gay, 1832 | <i>Céraiste des Pyrénées</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | | | 2006 - 2008 |
| | 94653 | <i>Dethawia splendens</i> (Lapeyr.) Kerguélen, 1993 | <i>Œillet semblable à un Arméria, Dethawie à feuilles fines</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Séjalon Sophie) | | | | 2004 - 2006 |
| | 133806 | <i>Dethawia splendens</i> subsp. <i>splendens</i> (Lapeyr.) Kerguélen, 1993 | <i>Dethawie à feuilles fines</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise) | Fort | | | 2008 - 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, Laigneau Françoise), Cornic Yann, Georges Nicolas, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | Fort | | | 2004 - 2008 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|--|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 95442 | <i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753 | Rossolis à feuilles rondes | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Bertrand Alain, Cadiran Pierre, Dedieu Maurice, Tessier Marc, Vergne Julien), ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Laigneau Françoise), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques), Cornic Yann, ISATIS (Tessier Marc), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie), SCOP SAGNE (Thomas Jacques, Viala Coralie) | Moyen | 101 | 1000 | 1995 - 2008 |
| | 95916 | <i>Eleocharis multicaulis</i> (Sm.) Desv., 1818 | Scirpe à nombreuses tiges, Souchet à tiges nombreuses | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles) | | | | 2008 - 2008 |
| | 96127 | <i>Epilobium alpestre</i> (Jacq.) Krock., 1787 | Épilobe des Alpes, Épilobe alpestre | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie) | | | | 2004 - 2004 |
| | 96218 | <i>Epilobium nutans</i> F.W.Schmidt, 1794 | Épilobe penché | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise) | Fort | | | 2008 - 2008 |
| | 96465 | <i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz, 1769 | Épipactis des marais | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Dedieu Maurice), CBNPMP (Laigneau Françoise) | Moyen | 1 | 10 | 1997 - 2008 |
| | 96861 | <i>Eriophorum vaginatum</i> L., 1753 | Linaigrette vaginée, Linaigrette engainée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), ISATIS (Tessier Marc), Maugé Christian | | 11 | 100 | 2005 - 2008 |
| | 97140 | <i>Eryngium bourgatii</i> Gouan, 1773 | Panicaut de Bourgat | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Tessier Marc) | | 1 | 10 | 2005 - 2005 |
| | 98107 | <i>Festuca borderiei</i> (Hack.) K.Richt., 1890 | Fétuque de Bordère | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Cornic Yann | | | | 2008 - 2008 |
| | 98252 | <i>Festuca glacialis</i> Miégev., 1874 | Fétuque des glaciers | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann | Fort | | | 2008 - 2008 |
| | 98407 | <i>Festuca niphobia</i> (St.-Yves) Kerguélen, 1976 | Fétuque des neiges | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise, Pichillou Simon), Cornic Yann | Fort | | | 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 99180 | <i>Gagea fragifera</i> (Vill.) E. Bayer & G. López, 1989 | Gagée fistuleuse, Gagée de Liotard | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Tessier Marc) | | 11 | 100 | 2007 - 2007 |
| | 134801 | <i>Gagea lutea</i> subsp. <i>lutea</i> (L.) Ker Gawl., 1809 | Gagée jaune, Gagée des bois, Étoile jaune, Ornithogale jaune | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Cadiran Pierre) | | 1 | 10 | 1990 - 1990 |
| | 99460 | <i>Galium marchandii</i> Roem. & Schult., 1818 | Gaillet de Marchand | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Française) | | | | 2008 - 2008 |
| | 99495 | <i>Galium papillosum</i> Lapeyr., 1813 | Gaillet à fruits papilleux | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Française) | Fort | | | 2007 - 2008 |
| | 99922 | <i>Gentiana pneumonanthe</i> L., 1753 | Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais, Gentiane pneumonanthe | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Paumier Jean-Marc) | | 1 | 10 | 2005 - 2005 |
| | 99931 | <i>Gentiana pyrenaica</i> L., 1767 | Gentiane des Pyrénées | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Française), ISATIS (Tessier Marc) | | 11 | 100 | 2007 - 2008 |
| | 103028 | <i>Hugueninia tanacetifolia</i> (L.) Rchb., 1832 | Hugueninie à feuilles de tanaïs, Vélar à feuilles de Tanaïs | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Maugé Christian | | | | 2006 - 2006 |
| | 103553 | <i>Impatiens noli-tangere</i> L., 1753 | Balsamine des bois, Impatiente ne-me-touchez-pas, Impatiente N'y-touchez-pas | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Française, Penin David), ONF (Savoie Jean-Marie) | | | | 1991 - 2008 |
| | 104334 | <i>Juncus squarrosus</i> L., 1753 | Jonc rude, Jonc raide, Brossière | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Française), Cornic Yann | | | | 2008 - 2008 |
| | 105630 | <i>Lepidium heterophyllum</i> Benth., 1826 | Passerage hétérophylle | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Maugé Christian | | | | 2005 - 2005 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|---|--------------------------------------|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 105799 | <i>Leucanthemum maximum</i> (Ramond) DC., 1837 | Grande Marguerite, Marguerite élevée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise, Penin David), Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Séjalon Sophie) | | 1 | 10 | 2001 - 2008 |
| | 105992 | <i>Lilium pyrenaicum</i> Gouan, 1773 | Lis des Pyrénées | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Bertrand Alain, Cadiran Pierre, Dedieu Maurice, Garric Julien, Vergne Julien), CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise), Cornic Yann, Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | Fort | 101 | 1000 | 1995 - 2008 |
| | 106320 | <i>Linum narbonense</i> L., 1753 | Lin de Narbonne | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | | | 2006 - 2006 |
| | 106457 | <i>Loiseleuria procumbens</i> (L.) Desv., 1813 | Azalée naine | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Maugé Christian | Fort | | | 2005 - 2008 |
| | 106813 | <i>Luzula alpinopilosa</i> (Chaix) Breistr., 1947 | Luzule marron, Luzule rouge-brun | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | | | 2006 - 2008 |
| | 106825 | <i>Luzula desvauxii</i> Kunth, 1841 | Luzule de Desvaux | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie) | | | | 2004 - 2008 |
| | 108345 | <i>Menyanthes trifoliata</i> L., 1753 | Trèfle d'eau, Ményanthe | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques), Cornic Yann, SCOP SAGNE (Thomas Jacques, Viala Coralie) | | | | 2005 - 2008 |
| | 108739 | <i>Molopospermum peloponnesiacum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824 | Moloposperme du Péloponnèse | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Dedieu Maurice), CBNPMP (Laigneau Françoise), ISATIS (Tessier Marc), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | Fort | 1 | 10 | 1995 - 2008 |
| | 108840 | <i>Mucizonia sedoides</i> (DC.) D.A.Webb, 1961 | Orpin de Candolle | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | | | 2006 - 2008 |
| | 109703 | <i>Nothobartsia spicata</i> (Ramond) Bolliger & Molau, 1992 | Bartsie en épi | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Maugé Christian, ONF (Savoie Jean-Marie) | | | | 1991 - 1993 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|---|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 111234 | <i>Oreochloa elegans</i> (Sennen) A.W.Hill, 1933 | <i>Seslérie élégante</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise, Pichillou Simon), Cornic Yann, Maugé Christian | Fort | | | 2005 - 2008 |
| | 112586 | <i>Pedicularis mixta</i> Gren., 1853 | <i>Pédiculaire mixte</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Georges Nicolas, ISATIS (Tessier Marc), PNR PA (Séjalon Sophie) | | 1 | 10 | 2004 - 2007 |
| | 112591 | <i>Pedicularis pyrenaica</i> J.Gay, 1832 | <i>Pédiculaire des marais, Pédiculaire des Pyrénées</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | | | 2005 - 2006 |
| | 112872 | <i>Peucedanum ostruthium</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824 | <i>Impéatoire, Benjoin</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie) | | | | 2002 - 2008 |
| | 113397 | <i>Phyteuma pyrenaicum</i> R.Schulz, 1904 | <i>Raiponce des Pyrénées</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe) | | | | 2004 - 2004 |
| | 115414 | <i>Potentilla aurea</i> L., 1756 | <i>Potentille dorée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), Maugé Christian | | | | 2004 - 2006 |
| | 115619 | <i>Potentilla pyrenaica</i> Ramond ex DC., 1805 | <i>Potentille des Pyrénées</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie) | | | | 2004 - 2004 |
| | 139512 | <i>Pulsatilla alpina</i> subsp. <i>alpina</i> (L.) Delarbre, 1800 | <i>Anémone blanche</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Maugé Christian | | | | 2006 - 2006 |
| | 139513 | <i>Pulsatilla alpina</i> subsp. <i>apiifolia</i> (Scop.) Nyman, 1878 | <i>Pulsatille à feuilles d'Ache</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | | | 2006 - 2006 |
| | 116919 | <i>Ranunculus amplexicaulis</i> L., 1753 | <i>Renoncule amplexicaule</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Maugé Christian | | | | 2005 - 2008 |
| | 117174 | <i>Ranunculus platanifolius</i> L., 1767 | <i>Renoncule à feuilles de platane</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise) | Fort | | | 2004 - 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 |
|--------|----------------------|--|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 117446 | <i>Reseda glauca</i> L., 1753 | <i>Réséda glauque</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | | | 2004 - 2006 |
| | 117551 | <i>Rhamnus saxatilis</i> Jacq., 1762 | <i>Nerprun des rochers</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise) | | | | 2008 - 2008 |
| | 118204 | <i>Rosa glauca</i> Pourr., 1788 | <i>Rosier des Vosges, Rosier glauque</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe) | | | | 2004 - 2004 |
| | 120037 | <i>Salix foetida</i> Schleich. ex DC., 1805 | <i>Saule fétide</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | | | 2006 - 2006 |
| | 120976 | <i>Saxifraga aquatica</i> Lapeyr., 1801 | <i>Saxifrage aquatique</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Dedieu Maurice), CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | Fort | 1 | 10 | 1991 - 2008 |
| | 120977 | <i>Saxifraga aretioides</i> Lapeyr., 1801 | <i>Saxifrage de Burser</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Laigneau Françoise), Maugé Christian | | 1 | 10 | 1993 - 2008 |
| | 140611 | <i>Saxifraga clusii</i> subsp. <i>clusii</i> Gouan, 1773 | <i>Saxifrage de L'Écluse</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe) | | | | 2004 - 2004 |
| | 121059 | <i>Saxifraga geranioides</i> L., 1755 | <i>Saxifrage faux-geranium</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Dedieu Maurice, Tessier Marc), CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Cornic Yann, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | Faible | 11 | 100 | 1998 - 2008 |
| | 121110 | <i>Saxifraga media</i> Gouan, 1773 | <i>Saxifrage moyen, Saxifrage intermédiaire</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Tessier Marc) | | 1 | 10 | 2007 - 2007 |
| | 140677 | <i>Saxifraga pentadactylis</i> subsp. <i>pentadactylis</i> Lapeyr., 1801 | <i>Saxifrage pentadactyle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Georges Nicolas, ISATIS (Tessier Marc), PNR PA (Séjalon Sophie) | Fort | 1 | 10 | 2004 - 2009 |
| | 121154 | <i>Saxifraga praetermissa</i> D.A.Webb, 1963 | <i>Saxifrage négligée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann | | | | 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 |
|----------|----------------------|--|--|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 122073 | <i>Scutellaria minor</i> Huds., 1762 | Petite scutellaire, Scutellaire naine | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise) | Fort | | | 2008 - 2008 |
| | 140929 | <i>Sempervivum tectorum</i> subsp. <i>tectorum</i> L., 1753 | Grande joubarbe | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Tessier Marc) | | 1 | 10 | 2005 - 2005 |
| | 125088 | <i>Stemmacantha centauroides</i> (L.) Dittrich, 1984 | Serratule fausse Centaurée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Maugé Christian | | | | 1993 - 1993 |
| | 125319 | <i>Swertia perennis</i> L., 1753 | Swertie pérenne, Swertie vivace | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Dedieu Maurice), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | Fort | 1 | 10 | 1991 - 2006 |
| | 126461 | <i>Thymelaea calycina</i> (Lapeyr.) Meisn., 1857 | Passerine à calice large | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | | | 2005 - 2006 |
| | 126925 | <i>Tozzia alpina</i> L., 1753 | Tozzie des Alpes | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | | | 2006 - 2006 |
| | 141891 | <i>Trifolium pratense</i> subsp. <i>nivale</i> Ces., 1844 | Trèfle des neiges | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie) | | | | 2004 - 2004 |
| | 127872 | <i>Trollius europaeus</i> L., 1753 | Trolle d'Europe | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise) | Fort | | | 2004 - 2008 |
| | 128491 | <i>Valerianella rimosa</i> Bastard, 1814 | Valérianelle sillonnée | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Maugé Christian | | | | 2005 - 2005 |
| | 128810 | <i>Veronica bellidioides</i> L., 1753 | Véronique fausse Pâquerette | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | Fort | | | 2006 - 2008 |
| | 129033 | <i>Veronica urticifolia</i> Jacq., 1773 | Véronique à feuilles d'ortie | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 2004 - 2004 |
| Poissons | 67506 | <i>Cobitis taenia</i> Linnaeus, 1758 | Loche de rivière, Loche épineuse | Reproduction indéterminée | Informateur : ANA (Cadiran Pierre) | | 10 | 10 | 1990 - 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 |
|---------------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 191213 | <i>Cottus Linnaeus, 1758</i> | <i>Chabots</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : ONEMA | | 160 | 160 | 1992 - 1993 |
| Ptéridophytes | 94068 | <i>Cystopteris montana (Lam.) Desv., 1827</i> | <i>Cystoptéris des montagnes, Cystoptéride des montagnes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Maugé Christian | | | | 2006 - 2008 |
| | 96553 | <i>Equisetum variegatum Schleich., 1797</i> | <i>Prêle panachée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise) | | | | 2008 - 2008 |
| | 106993 | <i>Lycopodiella inundata (L.) Holub, 1964</i> | <i>Lycopode des tourbières, Lycopode inondé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann | | | | 2008 - 2008 |
| | 115046 | <i>Polystichum braunii (Spenn.) Fée, 1852</i> | <i>Polystic de Braun</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Penin David) | | 1 | 10 | 2001 - 2001 |

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 | 48067 | <i>Hypocrea pulvinata Fuckel</i> | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1996 - 1996 |
| | 48070 | <i>Hypocrea rufa (Pers. ex Fr.) Fr.</i> | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 2002 - 2002 |
| Autres | 216325 | <i>Oncopodura tricuspida Cassagnau, 1964</i> | | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 1964 - 1964 |
| Basidiomycètes | 29450 | <i>Boletus queletii Schulzer von Müggenburg</i> | <i>Bolet de Quélet</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1992 - 1992 |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------|----------------------|--|-------------------------------|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 29476 | <i>Boletus satanas</i> Lenz | <i>Bolet satan</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1992 - 1992 |
| | 29920 | <i>Cantharellus friesii</i> Quélet | <i>Girolle abricot</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1997 - 2000 |
| | 35475 | <i>Cortinarius purpurascens</i> Fr. | <i>Cortinaire pourpre</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 2001 - 2001 |
| | 35806 | <i>Cortinarius varicolor</i> (Pers. : Fr.) Fr. | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1996 - 1996 |
| | 30158 | <i>Hygrocybe euroflavescens</i> Kühner | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1994 - 1994 |
| | 30265 | <i>Hygrocybe persistens</i> (Britzelmayr) Singer | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1995 - 1995 |
| | 30280 | <i>Hygrocybe psittacina</i> (J.C. Sch. : Fr.) Kummer | <i>Hygrophore perroquet</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1994 - 1994 |
| | 34335 | <i>Panellus violaceofulvus</i> (Batsch : Fr.) Singer | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1997 - 1997 |
| | 38807 | <i>Pluteus boudieri</i> P.D. Orton | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1995 - 1995 |
| | 29660 | <i>Porphyrellus porphyrosporus</i> (Fr.) E.-J. Gilbert | <i>Bolet porphyre</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1993 - 1996 |
| | 39558 | <i>Russula alutacea</i> (Pers. : Fr.) Fr. | <i>Russule alutacée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1993 - 1993 |

| 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 |
|-----------|----------------------|--|-------------------------------|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 39751 | <i>Russula foetens</i> (Pers. : Fr.) Pers. | <i>Russule fétide</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1995 - 1995 |
| | 39816 | <i>Russula illota</i> Romagn. | <i>Russule mal lavée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1996 - 1997 |
| | 39862 | <i>Russula laurocerasi</i> Melzer | <i>Russule laurier-cerise</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 2002 - 2002 |
| | 29678 | <i>Strobilomyces floccopus</i> (Vahl : Fr.) P. Karsten | <i>Bolet pomme de pin</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1996 - 1999 |
| | 464028 | <i>Tomentella fibrosa</i> (Berk. & Curt.) Kõljalg | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 2000 - 2000 |
| | 464082 | <i>Tomentella lapida</i> (Pers.) Stalpers | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 1999 - 2000 |
| | 44837 | <i>Tomentella umbrinospora</i> M.J. Larsen | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas) | | | | 2000 - 2000 |
| | 29808 | <i>Xerocomus parasiticus</i> (Bull. : Fr.) Quélet | <i>Bolet parasite</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice) | | | | 1990 - 1990 |
| Crustacés | 240826 | <i>Antrocampus stygius</i> Rouch, 1980 | | Reproduction indéterminée | Informateur : ATEK (Rouch Raymond) | | 1 | 1 | 1979 - 1979 |
| | 240847 | <i>Ceuthonectes chappuisi</i> Rouch, 1980 | | Reproduction indéterminée | Informateur : ATEK (Rouch Raymond) | | 1 | 1 | 1979 - 1979 |
| | 240848 | <i>Ceuthonectes vievilleae</i> Rouch, 1980 | | Reproduction indéterminée | Informateur : ATEK (Rouch Raymond) | | 1 | 1 | 1979 - 1979 |

| 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 |
|--------------|----------------------|---|----------------------------------|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 240855 | <i>Elaphoidella garbetensis</i> Rouch, 1980 | | Reproduction indéterminée | Informateur : ATEK (Rouch Raymond) | | 1 | 1 | 1979 - 1979 |
| | 240815 | <i>Nitocrella dussarti</i> Chappuis & Rouch, 1959 | | Reproduction indéterminée | Informateur : ATEK (Rouch Raymond) | | 1 | 1 | 1968 - 1968 |
| | 237165 | <i>Oritoniscus remyi</i> Dalens, 1964 | | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 1973 - 1973 |
| | 237174 | <i>Phymatoniscus tuberculatus</i> (Racovitza, 1907) | | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 1960 - 1960 |
| | 252486 | <i>Speocyclops racovitzae incerta</i> Chappuis & Kiefer, 1952 | | Reproduction indéterminée | Informateur : ATEK (Lescher-Moutoue Françoise) | | 1 | 1 | 1973 - 1973 |
| | 237178 | <i>Trichoniscoides arcangelii</i> Vandel, 1952 | | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | 1 | 1 | 1960 - 1960 |
| | 216441 | <i>Vandelibathynella vandeli</i> (Delamare Deboutteville & Chappuis, 1954) | <i>Bathynelle de Vandel (La)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : ATEK (Bou Claude) | | 1 | 1 | 1972 - 1972 |
| Lépidoptères | 53569 | <i>Erebia meolans</i> (de Prunner, 1798) | <i>Moiré des Fétuques (Le)</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc) | | 1 | 1 | 2002 - 2004 |
| Oiseaux | 3608 | <i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Pic noir</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Bertrand Alain) | | 2 | 2 | 2007 - 2007 |
| Orthoptères | 65719 | <i>Metriopectera saussuriana</i> (Frey- Gessner, 1872) | <i>Decticelle des alpages</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Annoyer Philippe, Danflous Samuel) | | 1 | 1 | 2006 - 2006 |
| Phanérogames | 87021 | <i>Bupleurum angulosum</i> L., 1753 | <i>Buplèvre anguleux</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Laigneau Françoise), Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | Fort | 1 | 10 | 2004 - 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 87545 | <i>Calycocorsus stipitatus</i> (Jacq.) Rauscher, 1966 | <i>Calycocorsus stipité, Willemetie stipitée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Maugé Christian | Fort | | | 2005 - 2008 |
| | 87693 | <i>Campanula persicifolia</i> L., 1753 | <i>Campanule à feuilles de pêche, Bâton-de-Jacob</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles) | Fort | | | 2008 - 2008 |
| | 89928 | <i>Cephalanthera rubra</i> (L.) Rich., 1817 | <i>Céphalanthère rouge, Elléborine rouge</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ONF (Savoie Jean-Marie) | Fort | | | 1992 - 1992 |
| | 133499 | <i>Crepis albida</i> subsp. <i>albida</i> Vill., 1779 | <i>Crépide blanchâtre</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | | | 2006 - 2006 |
| | 133934 | <i>Draba aizoides</i> subsp. <i>aizoides</i> L., 1767 | <i>Drave Faux Aïzoon</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Séjalon Sophie) | | | | 2004 - 2006 |
| | 96165 | <i>Epilobium duriaei</i> J.Gay ex Godr., 1849 | <i>Épilobe de Durieu</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie) | Fort | | | 2004 - 2008 |
| | 98086 | <i>Festuca auquieri</i> Kerguélen, 1979 | <i>Fétuque d'Auquier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise) | | 1 | 10 | 2008 - 2008 |
| | 98506 | <i>Festuca rivularis</i> Boiss., 1838 | <i>Fétuque des berges, Fétuque des ruisseaux</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise) | Fort | | | 2008 - 2008 |
| | 135019 | <i>Gentiana burseri</i> subsp. <i>burseri</i> Lapeyr., 1813 | <i>Gentiane de Burser</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Bergès Christophe), Georges Nicolas, Maugé Christian, Quenea Hélène, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | | | 2003 - 2006 |
| | 106275 | <i>Linum alpinum</i> Jacq., 1762 | <i>Lin des Alpes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe), Maugé Christian | | | | 1993 - 2006 |
| | 106846 | <i>Luzula nivea</i> (Nathh.) DC., 1805 | <i>Luzule blanche, Luzule des neiges</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Maugé Christian | | | | 2005 - 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 109893 | <i>Oenanthe pimpinelloides</i> L., 1753 | <i>Oenanthe faux boucage</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Bertrand Alain) | | 1 | 10 | 1995 - 1995 |
| | 110945 | <i>Orchis pallens</i> L., 1771 | <i>Orchis pâle</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANA (Bertrand Alain) | | 1 | 10 | 1995 - 1995 |
| | 119827 | <i>Sagina saginoides</i> (L.) H.Karst., 1882 | <i>Sagine fausse sagine, Sagine de Linné</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann | Fort | | | 2008 - 2008 |
| | 140428 | <i>Sagina saginoides</i> subsp. <i>saginoides</i> (L.) H.Karst., 1882 | <i>Sagine de Linné</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann | | | | 2008 - 2008 |
| | 121846 | <i>Scleranthus uncinatus</i> Schur, 1850 | <i>Scléranthe à crochets</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Maugé Christian | | | | 2006 - 2006 |
| | 125816 | <i>Taxus baccata</i> L., 1753 | <i>If à baies</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Maugé Christian | | | | 2006 - 2008 |
| | 126563 | <i>Thymus polytrichus</i> A.Kern. ex Borbás, 1890 | <i>Thym à pilosité variable</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise, Pichillou Simon), Cornic Yann | Fort | | | 2008 - 2008 |
| | 127337 | <i>Trifolium hybridum</i> L., 1753 | <i>Trèfle hybride, Trèfle bâtard</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Maugé Christian | | | | 2005 - 2005 |
| | 127595 | <i>Trinia glauca</i> (L.) Dumort., 1827 | <i>Trinie commune, Trinie glauque, Trinia vulgaire</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Maugé Christian | | | | 1993 - 1993 |
| | 128428 | <i>Valeriana pyrenaica</i> L., 1753 | <i>Valériane des Pyrénées</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | | | 2004 - 2008 |
| | 128476 | <i>Valerianella locusta</i> (L.) Laterr., 1821 | <i>Mache doucette, Mache</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Maugé Christian | | | | 1993 - 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 |
|---------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 129191 | <i>Vicia hirsuta</i> (L.) Gray, 1821 | <i>Vesce hérissée, Ers velu</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Lavaupot Nadine), Maugé Christian, MHN Toulouse (Presseq Boris) | | | | 2005 - 2007 |
| | 129263 | <i>Vicia orobus</i> DC., 1815 | <i>Vesce orobe</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : Maugé Christian | | | | 2006 - 2006 |
| | 129325 | <i>Vicia tetrasperma</i> (L.) Schreb., 1771 | <i>Lentillon</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise) | Fort | | | 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 : ANA (Tessier Marc) | | 1 | 10 | 2007 - 2007 |

7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|---|---|---|---|--|
| Amphibiens | 197 | <i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 444427 | <i>Calotriton asper</i> (Al. Dugès, 1852) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 444432 | <i>Lissotriton helveticus</i> (Razoumowsky, 1789) | Déterminante | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (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 | 416842 | <i>Parnassius mnemosyne vernetanus</i> Fruhstorfer, 1908 | 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) |
| | 458985 | <i>Aphaenops mariaerosae</i> Genest, 1983 | Déterminante | 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) |
| | 60383 | <i>Myotis mystacinus</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) |
| | 60408 | <i>Myotis nattereri</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) | | | | |
| 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) | |
| 60731 | <i>Mustela putorius</i> Linnaeus, 1758 | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) | |
| | | | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) | |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation | |
|---------|----------------------|--|--|---|---|
| | 61128 | <i>Rupicapra pyrenaica</i> Bonaparte, 1845 | Déterminante | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) | |
| | 200118 | <i>Myotis daubentonii</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) | |
| Oiseaux | 2645 | <i>Aquila chrysaetos</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) | |
| | 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 protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| | 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) | |
| | 3608 | <i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | 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) | |
| | 3780 | <i>Tichodroma muraria</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| | 4485 | <i>Pyrrhocorax graculus</i> (Linnaeus, 1766) | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | |
| | 4488 | <i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</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) | |
| | Poissons | 67506 | <i>Cobitis taenia</i> Linnaeus, 1758 | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien) |
| | Angiospermes | 82542 | <i>Androsace vandellii</i> (Turra) Chiov., 1919 | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |
| | | 83969 | <i>Artemisia eriantha</i> Ten., 1831 | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|---------|--|---|--|--|
| | 95442 | <i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753 | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |
| | 109703 | <i>Nothobartsia spicata</i> (Ramond) Bolliger & Molau, 1992 | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |
| | 131688 | <i>Arnica montana</i> var. <i>montana</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) | |
| Bryidae | 6728 | <i>Sphagnum capillifolium</i> (Ehrh.) Hedw. | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| | 6734 | <i>Sphagnum compactum</i> Lam. & DC. | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| | 6751 | <i>Sphagnum girgensohnii</i> Russow | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| | 6774 | <i>Sphagnum papillosum</i> Lindb. | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| | 6784 | <i>Sphagnum rubellum</i> Wilson | 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) |
| | 6785 | <i>Sphagnum russowii</i> Warnst. | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| 6789 | <i>Sphagnum squarrosum</i> Crome | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) | |
| | | | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) | |
| 6790 | <i>Sphagnum subnitens</i> Russow & Warnst. | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) | |
| | | | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) | |
| 6794 | <i>Sphagnum subsecundum</i> Nees | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) | |
| | | | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) | |
| 6795 | <i>Sphagnum tenellum</i> (Brid.) Pers. ex Brid. | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) | |

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|---------------|----------------------|---|-------------------------|---|
| | | | | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| | 6797 | <i>Sphagnum teres</i> (Schimp.) Ångstr. | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |
| Gymnospermes | 125816 | <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 | 94068 | <i>Cystopteris montana</i> (Lam.) Desv., 1827 | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |
| | 106993 | <i>Lycopodiella inundata</i> (L.) Holub, 1964 | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |
| | 115046 | <i>Polystichum braunii</i> (Spenn.) Fée, 1852 | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|---------------|---|----------------------|---|
| Bibliographie | Georges N., Tessier M., Pessotto L., Arial W., Sejalon S. | 2008 | Contribution à l'inventaire de la flore du département de l'Ariège : observations 2002-2007 - Monde des plantes, 497 : 17-20. |
| | Lescher-Moutoué F. | 1973 | Sur la biologie et l'écologie des Copépode Cyclopidés hypogés (Crustacés). Ann.Spéol.,28,3/4,429/674. |
| | Préfecture de l'Ariège - DIREN Midi-Pyrénées | 2003 | Projet de réserve naturelle de l'Ariège.Document préparation Enquête publique. 285 pages |
| | Rouch R. | 1968 | Contribution à la connaissance des Harpacticides hypogés (Crustacés-Copépodes). Ann. Spéol.,23,1,5-167. |
| | Rouch R. | 1980 | Nouveaux Harpacticides souterrains des Pyrénées. Bull.Mus.Hist.Paris, 4 ^e série,2,3,773/792 |
| | Serban E., Coineau N., Delamare Deboutteville C. | 1972 | Recherches sur les Crustacés souterrains. Les Bathynellacés (Malacostraca) des régions méridionales de l'Europe occidentale. La sous-famille des Gallobathynellinae. Mém. Mus. Nat.Hist. Nat. Série A, 75, 7-107. |
| Informateur | AFL (Coste Clothier) | | |
| | AFL (Coste Clothier, Masson Didier) | | |
| | AFL (Masson Didier) | | |

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|------|---|----------------------|-------|
| | ANA | | |
| | ANA (Bertrand Alain) | | |
| | ANA (Bertrand Alain) | | |
| | ANA (Bertrand Alain), ATEK, Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | |
| | ANA (Bertrand Alain, Cadiran Pierre, Dedieu Maurice, Garric Julien, Vergne Julien), CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise), Cornic Yann, Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | ANA (Bertrand Alain, Cadiran Pierre, Dedieu Maurice, Tessier Marc, Vergne Julien), ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Laigneau Françoise), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques), Cornic Yann, ISATIS (Tessier Marc), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie), SCOP SAGNE (Thomas Jacques, Viala Coralie) | | |
| | ANA (Bertrand Alain, Cadiran Pierre, Delmas Carine, Delmas Claudine), ECODIV (Muratet Jean), Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles) | | |
| | ANA (Bertrand Alain, Cadiran Pierre, Duquesne Adrien, Vergne Julien), FDC 09 (Marty Évelyn), Nature Midi-Pyrénées (Annoyer Philippe, Danflous Samuel, Delmas Norbert), OGM | | |
| | ANA (Bertrand Alain, Duquesne Adrien) | | |
| | ANA (Bertrand Alain), FDC 09 (Marty Évelyn), OGM | | |
| | ANA (Bertrand Alain, Garric Julien) | | |
| | ANA (Bertrand Alain), Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme), SHNAO (Demergès David) | | |
| | ANA (Bertrand Alain, Tessier Marc), AREMIP (Parde Jean-Michel), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | ANA (Cadiran Pierre) | | |
| | ANA (Cadiran Pierre) | | |
| | ANA (Cadiran Pierre), FDC 09 (Marty Évelyn), Nature Midi-Pyrénées (Calas Jérôme, Pignon Fanny, Rombaut Cyril) | | |
| | ANA (Cadiran Pierre, Garric Julien), OGM | | |
| | ANA (Dedieu Maurice) | | |
| | ANA (Dedieu Maurice), CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise), Georges Nicolas, Maugé Christian, ISATIS (Tessier Marc), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | ANA (Dedieu Maurice), CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise, Penin David), Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|------|--|----------------------|-------|
| | ANA (Dedieu Maurice), CBNPMP (Laigneau Françoise) | | |
| | ANA (Dedieu Maurice), CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | ANA (Dedieu Maurice), CBNPMP (Laigneau Françoise), ISATIS (Tessier Marc), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | ANA (Dedieu Maurice), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | ANA (Dedieu Maurice, Tessier Marc), CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Cornic Yann, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | ANA (Delmas Carine) | | |
| | ANA (Delmas Claudine) | | |
| | ANA (Duquesne Adrien) | | |
| | ANA (Duquesne Adrien) | | |
| | ANA (Duquesne Adrien, Garric Julien) | | |
| | ANA (Garric Julien) | | |
| | ANA (Garric Julien, Vergne Julien), Nature Midi-Pyrénées (Fiolet Stéphane, Fremaux Sylvain) | | |
| | ANA, GCMP (Bertrand Alain) | | |
| | ANA (Paumier Jean-Marc) | | |
| | ANA (Paumier Jean-Marc) | | |
| | ANA (personne morale) | | |
| | ANA (Tessier Marc) | | |
| | ANA (Tessier Marc) | | |
| | ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise), ISATIS (Tessier Marc), Maugé Christian | | |
| | ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), ISATIS (Tessier Marc) | | |
| | ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), ISATIS (Tessier Marc), Maugé Christian | | |
| | ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Corriol Gilles), Maugé Christian | | |
| | ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Laigneau Françoise), Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Laigneau Françoise), Maugé Christian | | |
| | ANA (Vergne Julien) | | |
| | Anonyme | | |

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|------|---|----------------------|-------|
| | AREMIP (Parde Jean-Michel) | | |
| | ARIANE (De Munnik Nicolas) | | |
| | ARIANE (De Munnik Nicolas) | | |
| | ARIANE (De Munnik Nicolas), Berlan Maurice | | |
| | ARIANE (De Munnik Nicolas), CBNPMP (Bergès Christophe), Georges Nicolas, Maugé Christian, Quenea Hélène, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | ARIANE (De Munnik Nicolas), Maugé Christian | | |
| | ARIANE (Pellicier Maurice) | | |
| | ARIANE (Pellicier Maurice) | | |
| | ARIANE (personne morale) | | |
| | Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel) | | |
| | Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Lavaupot Nadine), Maugé Christian, MHN Toulouse (Presseq Boris) | | |
| | Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Lavaupot Nadine), MHN Toulouse (Presseq Boris) | | |
| | ATEK | | |
| | ATEK (Bou Claude) | | |
| | ATEK (Bou Claude) | | |
| | ATEK, Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | |
| | ATEK (Lescher-Moutoué Françoise) | | |
| | ATEK (Lescher-Moutoué Françoise) | | |
| | ATEK (personne morale) | | |
| | ATEK (Rouch Raymond) | | |
| | ATEK (Rouch Raymond) | | |
| | Berlan Maurice | | |
| | CBNPMP (Bergès Christophe) | | |
| | CBNPMP (Bergès Christophe) | | |
| | CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie) | | |
| | CBNPMP (Bergès Christophe), Georges Nicolas, Maugé Christian, ISATIS (Tessier Marc), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise) | | |

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|------|--|----------------------|-------|
| | CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise), Cornic Yann, Georges Nicolas, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise, Penin David), Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Séjalon Sophie) | | |
| | CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise, Penin David), Georges Nicolas, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise, Penin David), ONF (Savoie Jean-Marie) | | |
| | CBNPMP (Bergès Christophe), Maugé Christian | | |
| | CBNPMP (Bergès Christophe, Penin David) | | |
| | CBNPMP (Corriol Gilles) | | |
| | CBNPMP (Corriol Gilles) | | |
| | CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise) | | |
| | CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Cornic Yann | | |
| | CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Georges Nicolas, ISATIS (Tessier Marc), PNR PA (Séjalon Sophie) | | |
| | CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Maugé Christian | | |
| | CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise, Pichillou Simon), Cornic Yann | | |
| | CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise, Pichillou Simon), Cornic Yann, Maugé Christian | | |
| | CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Royaud Alain | | |
| | CBNPMP (Laigneau Françoise) | | |
| | CBNPMP (Laigneau Françoise) | | |
| | CBNPMP (Laigneau Françoise), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques), Cornic Yann | | |
| | CBNPMP (Laigneau Françoise), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques), Cornic Yann, SCOP SAGNE (Thomas Jacques, Viala Coralie) | | |
| | CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann | | |
| | CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | CBNPMP (Laigneau Françoise), Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie) | | |

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|------|--|----------------------|-------|
| | CBNPMP (Laigneau Françoise), Maugé Christian | | |
| | CBNPMP (Laigneau Françoise), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | CBNPMP (Lavaupot Nadine) | | |
| | CBNPMP (Penin David) | | |
| | CBNPMP (personne morale) | | |
| | CBNPMP (Pichillou Simon) | | |
| | CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques) | | |
| | CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques), SCOP SAGNE (Thomas Jacques, Viala Coralie) | | |
| | Cornic Yann | | |
| | ECODIV (Muratet Jean) | | |
| | EIP (Brustel Hervé) | | |
| | EIP (Brustel Hervé) | | |
| | FDC 09 (Marty Évelyn) | | |
| | GCMP (Bertrand Alain) | | |
| | GCMP (Bertrand Alain) | | |
| | Georges Nicolas | | |
| | Georges Nicolas, ISATIS (Tessier Marc), PNR PA (Séjalon Sophie) | | |
| | Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Séjalon Sophie) | | |
| | Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie) | | |
| | ISATIS (Tessier Marc) | | |
| | Laboratoire EcoLab (UMR 5245) | | |
| | Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme) | | |
| | Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme) | | |
| | Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc) | | |
| | Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme), SHNAO (Demergès David) | | |
| | Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Legal Luc) | | |
| | Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (personne morale) | | |
| | LPO Casseurs d'os | | |
| | LPO Casseurs d'os (personne morale) | | |
| | Maugé Christian | | |
| | Maugé Christian | | |

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|------|--|----------------------|-------|
| | Maugé Christian, ONF (Savoie Jean-Marie) | | |
| | Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | MHN Toulouse (Presseq Boris) | | |
| | Nature Midi-Pyrénées (Annoyer Philippe) | | |
| | Nature Midi-Pyrénées (Annoyer Philippe, Danflous Samuel) | | |
| | Nature Midi-Pyrénées (Calas Jérôme) | | |
| | Nature Midi-Pyrénées (Danflous Samuel) | | |
| | Nature Midi-Pyrénées (Danflous Samuel, Pottier Gilles) | | |
| | Nature Midi-Pyrénées (Delmas Norbert) | | |
| | Nature Midi-Pyrénées (Fiolet Stéphane) | | |
| | Nature Midi-Pyrénées (Fremaux Sylvain) | | |
| | Nature Midi-Pyrénées (Pignon Fanny) | | |
| | Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles) | | |
| | Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles) | | |
| | Nature Midi-Pyrénées (Rombaut Cyril) | | |
| | OGM | | |
| | OGM (personne morale) | | |
| | ONEMA | | |
| | ONEMA (personne morale) | | |
| | ONF Midi-Pyrénées (personne morale) | | |
| | ONF (Savoie Jean-Marie) | | |
| | ONF (Savoie Jean-Marie) | | |
| | PNR PA (Georges Nicolas) | | |
| | PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie) | | |
| | PNR PA (Séjalon Sophie) | | |
| | Quenea Hélène | | |
| | Royaud Alain | | |
| | Royaud Alain | | |
| | SCOP SAGNE (Thomas Jacques) | | |
| | SCOP SAGNE (Viala Coralie) | | |
| | SHNAO (Demergès David) | | |
| | SHNAO (Demergès David) | | |