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, 39P. *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 : 513344°-1756123°

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 39
9. SOURCES 39

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 : Aleu (INSEE : 09005)
- Commune : Couflens (INSEE : 09100)
- Commune : Aulus-les-Bains (INSEE : 09029)
- Commune : Ustou (INSEE : 09322)
- Commune : Biert (INSEE : 09057)
- Commune : Oust (INSEE : 09223)
- Commune : Seix (INSEE : 09285)
- Commune : Port (INSEE : 09231)

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 Tétras (Tetrao

urogallus) 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
- Lichens - Ecologique - Oiseaux - Mammifères - Autre Faune (préciser) - Insectes - Bryophytes - Phanérogames - Champignons	- 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	- Paysager - Paléontologique - Archéologique - Historique

Commentaire sur les intèrêts

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 bassin sversants 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
- Algues - Autre Faunes - Phanérogames - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Autres Fonges	- Amphibiens - Bryophytes - Lichens - Oiseaux - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères	- Mammifères - Ascomycètes - Basidiomycètes	

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.82 *Fruticées à Buis*			3	
	41.1 *Hêtraies*			60	
	51 *Tourbières hautes*			1	
	54.424 *Bas-marais acides pyrénéens à Laîche noire*				
	61 *Eboulis*			2	
	65 *Grottes*			1	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	54.452 Bas-marais acides pyrénéens à Trichophorum cespitosum				
	62 Falaises continentales et rochers exposés			2	
	24 Eaux courantes			1	
	51.112 Bases des buttes et pelouses de Sphaignes vertes		Informateur : CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques), SCOP SAGNE (Thomas Jacques, Viala Coralie)		2005 - 2005
	88 Mines et passages souterrains				

6.2 Habitats autres

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

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	*Alytes obstetricans (Laurenti, 1768)*	*Alyte accoucheur (L'), Crapaud accoucheur*	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)		1	1	2001 - 2001
	444427	*Calotriton asper (Al. Dugès, 1852)*	*Calotriton des Pyrénées (Le), Euprocte des Pyrénées*	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	*Lissotriton helveticus (Razoumowsky, 1789)*	*Triton palmé (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Danflous Samuel, Pottier Gilles)		1	10	2001 - 2006
Ascomycètes	46668	*Cudoniella clavus (Albertini & Schw. ex Fr.) Dennis*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	47414	*Eutypa spinosa (Pers. ex Fr.) Tulasne & Tulasne*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2000 - 2000
	49863	*Scutellinia scutellata (L. ex Fr.) Lambotte*	*Pézize en bouclier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2000 - 2000
Autres	250399	*Deutonura deficiens deficiens Deharveng, 1979*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1984 - 1984
	215909	*Deutonura monticola (Cassagnau, 1954)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1984 - 1984
	215924	*Friesea cauchoisi 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	*Onychiurus pseudocantabricus Gouze, 1983*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK		1	1	2003 - 2003
	216228	*Pseudosinella duodecimoculata Bonet, 1931*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK		1	1	2003 - 2003
	216238	*Pseudosinella impediens Gisin & da Gama, 1969*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1984 - 1984
	216266	*Pseudosinella virei Absolon, 1901*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1984 - 1984
Basidiomycètes	462535	*Agrocybe elatella (P. Karsten) Vesterholt*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2008 - 2008
	44371	*Albatrellus pes-caprae (Pers. : Fr.) Pouzar*	*Polypore pied-de-chèvre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 2000
	39020	*Amanita eliae Quélet*	*Amanite isabelle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995
	33060	*Arrhenia spathulata (Fr. : Fr.) Redhead*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1996
	41598	*Bankera violascens (Alb. & Schw. : Fr.) Pouzar*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1997
	29403	*Boletus impolitus Fr.*	*Bolet dépoli*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	41649	*Bondarzewia mesenterica (J.C. Sch.) Kreisel*	*Polypore des montagnes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1997 - 1997
	41686	*Botryohypochnus isabellinus (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	*Cortinarius balteatocumatilis R. Henry ex P.D. Orton*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995
	35563	*Cortinarius salor Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2002 - 2002
	35761	*Cortinarius triumphans Fr.*	*Cortinaire triomphant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice)				1990 - 1990
	42078	*Creolophus cirrhatus (Pers. : Fr.) P. Karsten*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2000 - 2000
	33082	*Crepidotus calolepis (Fr.) P. Karsten*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1995
	38169	*Cystoderma fallax A.H. Smith & Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice)				1990 - 1990
	38190	*Cystoderma terreyi (Berkeley & Br.) Harmaja*	*Cystoderme rouge cinabre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994
	42243	*Dentipellis fragilis (Pers. : Fr.) Donk*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	32084	*Fayodia pseudoclusilis (Joss. & Konrad) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995
	36938	*Gymnopilus picreus (Pers. : Fr.) P. Karsten*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1997 - 1997
	36942	*Gymnopilus sapineus (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	*Hydnellum concrescens (Pers.) Banker*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	42757	*Hydnellum ferrugineum (Fr. : Fr.) P. Karsten*	*Hydne ferrugineux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1997
	30286	*Hygrocybe punicea (Fr. : Fr.) Kummer*	*Hygrocybe ponceau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994
	42812	*Hymenochaete fuliginosa (Pers.) Léveillé*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1997 - 1999
	36972	*Hypholoma elongatum (Pers. : Fr.) Ricken*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1996
	36443	*Inocybe napipes J.E. Lange*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1996
	43108	*Inonotus nodulosus (Fr.) Pilát*	*Polypore du hêtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1997 - 1997
	39321	*Lactarius helvus (Fr. : Fr.) Fr.*	*Lactaire à odeur de céleri*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice)				1990 - 1990
	34316	*Nothopanus porrigens (Pers. : Fr.) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994
	31627	*Phaeocollybia christinae (Fr.) Heim*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995
	37666	*Phellodon niger (Fr. : Fr.) P. Karsten*	*Hydne noir*	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	*Pholiota aurivella (Batsch : Fr.) Kummer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1996
	29896	*Phylloporus pelletieri (Léveillé) Quélet*	*Phyllopore d'europe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), Berlan Maurice				1990 - 1999
	44204	*Pycnoporellus fulgens (Fr.) Donk*	*Polypore flamboyant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 1999
	41035	*Ramaria flava (J.C. Sch. : Fr.) Quélet*	*Clavaire jaune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2000 - 2000
	34506	*Resupinatus applicatus (Batsch : Fr.) S.F. Gray*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995
	39877	*Russula lilacea Quélet*	*Russule lilas*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994
	40012	*Russula raoultii Quélet*	*Russule jaune pâle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2000 - 2000
	39720	*Russula silvestris (Singer) Reumaux*	*Russule émétique des chênes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1997
	40103	*Russula versicolor J. Schäffer*	*Russule versicolore*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1996
	44733	*Thelephora palmata (Scop. : Fr.) Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1997 - 1997
	45020	*Tremiscus helvelloides (DC. : Fr.) Donk*	*Guépinie en helvelle*	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	*Tricholomopsis flammula (Métrod ex E. Ludwig) P.-A. Moreau & Courtecuisse*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995
Bryophytes	6605	*Anthelia juratzkana (Limpr.) Trevis.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise)	Faible			2008 - 2008
	6728	*Sphagnum capillifolium (Ehrh.) Hedw.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Royaud Alain	Moyen			2003 - 2008
	6734	*Sphagnum compactum Lam. & DC.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Royaud Alain	Moyen			2003 - 2008
	6740	*Sphagnum denticulatum Brid.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Royaud Alain	Moyen			2003 - 2008
	6751	*Sphagnum girgensohnii Russow*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise)				2008 - 2008
	6774	*Sphagnum papillosum Lindb.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Moyen			2003 - 2003
	6784	*Sphagnum rubellum Wilson*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Moyen			2003 - 2003
	6785	*Sphagnum russowii Warnst.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise)				2008 - 2008
	6789	*Sphagnum squarrosum Crome*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Moyen			2003 - 2003
	6790	*Sphagnum subnitens 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	*Sphagnum subsecundum Nees*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Royaud Alain	Moyen			2003 - 2008
	6795	*Sphagnum tenellum (Brid.) Pers. ex Brid.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Royaud Alain	Moyen			2003 - 2003
	6797	*Sphagnum teres (Schimp.) Ångstr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Royaud Alain	Moyen			2003 - 2008
Coléoptères	223891	*Antrocharis querilhaci (Lespès, 1857)*		Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain), ATEK, Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1989 - 2003
	458967	*Aphaenops delbreili Genest, 1983*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1983 - 2002
	458985	*Aphaenops mariaerosae Genest, 1983*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1995 - 1995
	222765	*Geotrechus andreae Jeannel, 1920*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK, Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	2002 - 2003
	222771	*Geotrechus vandeli Coiffait, 1959*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	2002 - 2002
	222772	*Geotrechus vanderberghi Perreau & Quéinnec, 1987*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1987 - 1995
	223830	*Paratroglophyes jeanneli Coiffait, 1955*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	2002 - 2002
	12200	*Prionus coriarius (Linnaeus, 1758)*	*Prione tanneur*	Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé)		1	1	1985 - 1985
	223781	*Speonomus monticola 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	*Speonomus pyrenaeus (Lespès, 1857)*		Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain), ATEK, Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1991 - 2003
	223811	*Speonomus stygius (Dieck, 1869)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	2002 - 2002
	223812	*Speonomus zophosinus (Saulcy, 1872)*		Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain), ATEK, Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1986 - 2005
	223153	*Strangalia attenuata (Linnaeus, 1758)*	*Lepture à étuis étranglés*	Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé)		1	1	1987 - 1987
	235421	*Thymalus limbatus (Fabricius, 1787)*	*Fausse-casside des champignons, Petit malus*	Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé)		3	3	1994 - 1994
	223771	*Troglophyes aubryi Coiffait, 1953*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	2002 - 2002
Crustacés	18437	*Austropotamobius pallipes (Lereboullet, 1858)*	*Écrevisse à pieds blancs (L'), Écrevisse à pattes blanches (L'), Écrevisse pallipède (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA		1	1	2001 - 2004
	240877	*Paracamptus schmeili (Mrázek, 1893)*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK		1	1	2003 - 2003
	240820	*Parapseudoleptomesochra subterranea (Chappuis, 1928)*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK		1	1	2003 - 2003
	240755	*Speocyclops sisyphus Kiefer, 1937*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK		1	1	2003 - 2003
Diptères	217503	*Leucozona glaucia (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	*Boloria pales (Denis & Schiffermüller, 1775)*	*Nacré subalpin (Le), Palès (Le), Nacré alpin (Le), Pales (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc)		1	1	2003 - 2003
	432542	*Colias phicomone oberthueri (Esper, 1780)*	*Candide (Le), Soufré des montagnes (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme)		1	1	2003 - 2003
	53516	*Erebia gorgone Boisduval, 1833*	*Moiré pyrénéen (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc)		1	1	2003 - 2003
	53546	*Erebia lefebvrei (Boisduval, 1828)*	*Moiré cantabrique (Le), Moiré de Lefèbvre (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc)		1	1	2003 - 2003
	53576	*Erebia pandrose (Borkhausen, 1788)*	*Moiré cendré (Le), Grand Nègre bernois (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme)		1	1	2004 - 2004
	416802	*Erebia pronoe glottis Fruhstorfer, 1920*	*Moiré fontinal (Le), Pronoë (Le), Moiré foncé (Le), Arachné (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc)		1	1	2003 - 2003
	219804	*Erebia sthennyo Graslin, 1850*	*Moiré andorran (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme), SHNAO (Demergès David)		1	1	2003 - 2005
	610364	*Euchloe simplonia oberthueri Verity, 1908*	*Piéride du Simplon (La), Piéride de la Roquette (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme)		1	1	2004 - 2004
	53611	*Lasiommata petropolitana (Fabricius, 1787)*	*Gorgone (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain), Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme), SHNAO (Demergès David)		1	10	2004 - 2007
	416803	*Parnassius apollo pyrenaica Harcourt-Bath, 1896*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme)		1	1	2003 - 2003
	416842	*Parnassius mnemosyne vernetanus 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	*Pyrgus alveus (Hübner, 1803)*	*Hespérie du Faux-Buis, Plain-Chant (Le), Dé-à-jouer (Le), Hespérie frillitaire (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc)		1	1	2003 - 2003
Lichens	57608	*Rhizocarpon furfurosum H. Magn. & Poelt*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AFL (Coste Clother, Masson Didier)				2004 - 2004
Mammifères	60345	*Barbastella barbastellus (Schreber, 1774)*	*Barbastelle d'Europe, Barbastelle*	Passage, migration	Informateur : GCMP (Bertrand Alain)				1998 - 1998
				Reproduction indéterminée	Informateur : ANA		1	1	2006 - 2006
	60243	*Galemys pyrenaicus (E. Geoffroy, 1811)*	*Desman des Pyrénées, Rat-trompette*	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	1	1985 - 2006
	60731	*Mustela putorius Linnaeus, 1758*	*Putois d'Europe, Putois, Furet*	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Cadiran Pierre)		1	1	1990 - 1990
	200118	*Myotis daubentonii (Kuhl, 1817)*	*Murin de Daubenton*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GCMP (Bertrand Alain)		350	350	1986 - 1986
	60383	*Myotis mystacinus (Kuhl, 1817)*	*Murin à moustaches, Vespertilion à moustaches*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : GCMP (Bertrand Alain)		2	2	1988 - 1990
	60408	*Myotis nattereri (Kuhl, 1817)*	*Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : GCMP (Bertrand Alain)		550	550	1988 - 1988
	60461	*Nyctalus leisleri (Kuhl, 1817)*	*Noctule de Leisler*	Passage, migration	Informateur : GCMP (Bertrand Alain)				1998 - 1998
	60313	*Rhinolophus hipposideros (Bechstein, 1800)*	*Petit rhinolophe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA, GCMP (Bertrand Alain)		1	7	1988 - 2006
	61128	*Rupicapra pyrenaica Bonaparte, 1845*	*Isard*	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	*Abida pyrenaearia (Michaud, 1831)*	*Maillot des Pyrénées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme		1	1	1993 - 2005
	162690	*Cochlostoma nouleti (Dupuy, 1851)*	*Cochlostome des Pyrénées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme		1	1	1993 - 2005
	162685	*Cochlostoma obscurum obscurum (Draparnaud, 1805)*	*Cochlostome montagnard*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme		1	1	1993 - 2005
	162728	*Moitessieria fontsaintei Bertrand, 2001*	*Moitessierie de Fontsaintes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme		1	1	1993 - 2005
	336326	*Pyrenaearia carascalopsis (Fagot, 1884)*	*Hélice du Val d'Aran*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Anonyme		1	1	1993 - 2005
Oiseaux	2645	*Aquila chrysaetos (Linnaeus, 1758)*	*Aigle royal*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Duquesne Adrien, Garric Julien)		2	2	1997 - 2001
	2938	*Falco peregrinus Tunstall, 1771*	*Faucon pèlerin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Garric Julien, Vergne Julien), Nature Midi-Pyrénées (Fiolet Stéphane, Fremaux Sylvain)		2	2	1995 - 2005
	2957	*Lagopus mutus pyrenaicus Hartert, 1921*	*Lagopède des Pyrénées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Cadiran Pierre, Garric Julien), OGM		1	2	2004 - 2005
	2844	*Milvus milvus (Linnaeus, 1758)*	*Milan royal*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Duquesne Adrien)		2	2	2006 - 2006
	2992	*Perdix perdix hispaniensis Reichenow, 1892*	*Perdrix grise des Pyrénées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Bertrand Alain), FDC 09 (Marty Évelyn), OGM		1	1	1998 - 2007
	4485	*Pyrrhocorax graculus (Linnaeus, 1766)*	*Chocard à bec jaune*	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	*Pyrrhocorax pyrrhocorax (Linnaeus, 1758)*	*Crave à bec rouge*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Bertrand Alain, Duquesne Adrien)		2	4	1997 - 2007
	2966	*Tetrao urogallus aquitanicus 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	*Tichodroma muraria (Linnaeus, 1758)*	*Tichodrome échelette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Cadiran Pierre)		1	1	1986 - 1986
Orthoptères	432549	*Aiolopus thalassinus thalassinus (Fabricius, 1781)*	*Aïolope émeraudine*	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Annoyer Philippe, Danflous Samuel)		1	1	2006 - 2006
	65721	*Metrioptera bicolor (Philippi, 1830)*	*Decticelle bicolore*	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Annoyer Philippe, Danflous Samuel)		1	1	2006 - 2006
Phanérogames	80417	*Agrimonia procera Wallr., 1840*	*Aigremoine élevée, Aigremoine odorante, Aigremoine rampante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2008 - 2008
	81369	*Allium ericetorum Thore, 1803*	*Ail des landes, Ail des bruyères, Ail jaunâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2008 - 2008
	81543	*Allium victorialis L., 1753*	*Ail victorial, Herbe à neuf chemises, Ail de la victoire, Ail des cerfs*	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	*Androsace vandellii (Turra) Chiov., 1919*	*Androsace argentée, Androsace de Vandelli*	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	*Aquilegia pyrenaica DC., 1815*	*Ancolie des Pyrénées*	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	*Arnica montana var. montana L., 1753*	*Arnica des montagnes, Arnica, Herbe aux prêcheurs*	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	*Artemisia eriantha Ten., 1831*	*Armoise à fleurs laineuses, Génépi blanc, Génépi laineux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann				2008 - 2008
	84229	*Asarina procumbens Mill., 1768*	*Asarine couchée, Muflier à feuilles d'asaret, Muflier asaret, Petit asaret*	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	*Astrantia minor L., 1753*	*Petite Astrance, Sanicle de montagne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)	Fort	1	10	2004 - 2004
	85705	*Bellardiochloa variegata (Lam.) Kerguélen, 1983*	*Bellardiochloa panaché, Pâturin violacé, Pâturin violet, Pâturin varié, Bellardiochloa varié*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)				2008 - 2008
	86732	*Bromus racemosus L., 1762*	*Brome en grappe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2008 - 2008
	87699	*Campanula precatoria Timb.-Lagr., 1873*	*Campanule à chapelet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise, Penin David), Georges Nicolas, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)	Fort			2001 - 2008
	132527	*Campanula speciosa subsp. speciosa Pourr., 1788*	*Campanule remarquable, Campanule à belles fleurs, Campanule des Corbières*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Corriol Gilles), Maugé Christian		1	10	2006 - 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
	88359	*Carex atrata L., 1753*	*Laîche noirâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann				2008 - 2008
	132652	*Carex atrata subsp. atrata L., 1753*	*Laîche noirâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie)				2004 - 2004
	88608	*Carex laevigata Sm., 1800*	*Laîche lisse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2008 - 2008
	88653	*Carex macrostylos Lapeyr., 1813*	*Laîche à gros styles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann				2008 - 2008
	88802	*Carex pulicaris L., 1753*	*Laîche puce*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2008 - 2008
	88840	*Carex rostrata Stokes, 1787*	*Laîche rostrée, Laîche à becs, Laîche en ampoule, Laîche à utricules rostrés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques), Cornic Yann	Fort			2005 - 2008
	89155	*Carlina corymbosa L., 1753*	*Carline en corymbe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Lavaupot Nadine), MHN Toulouse (Presseq Boris)				2007 - 2007
	89264	*Carum verticillatum (L.) W.D.J.Koch, 1824*	*Trocdaride verticillée, Carum verticillé, Carvi verticillé, Trocdaris verticillé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2008 - 2008
	90077	*Cerastium pyrenaicum J.Gay, 1832*	*Céraiste des Pyrénées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2006 - 2008
	94653	*Dethawia splendens (Lapeyr.) Kerguélen, 1993*	*Déthawie éclatante, Déthawie à feuilles fines, Ligustique # feuilles fines*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Séjalon Sophie)				2004 - 2006

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	133806	*Dethawia splendens subsp. splendens (Lapeyr.) Kerguélen, 1993*	*Déthawie éclatante, Déthawie à feuilles fines, Ligustique # feuilles fines*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2008 - 2008
	133817	*Dianthus barbatus subsp. barbatus L., 1753*	*Œillet barbu, Œillet des poètes, Œillet de Girardin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise), Cornic Yann, Georges Nicolas, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)	Fort			2004 - 2008
	95442	*Drosera rotundifolia L., 1753*	*Rossolis à feuilles rondes, Droséra 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	*Eleocharis multicaulis (Sm.) Desv., 1818*	*Éléocharide à tiges nombreuses, Scirpe à tiges nombreuses, Souchet à tiges nombreuses, Éléocharis à tiges nombreuses*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2008 - 2008
	96127	*Epilobium alpestre (Jacq.) Krock., 1787*	*Épilobe alpestre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie)				2004 - 2004
	96218	*Epilobium nutans F.W.Schmidt, 1794*	*Épilobe penché*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2008 - 2008
	96465	*Epipactis palustris (L.) Crantz, 1769*	*Épipactide des marais, Épipactis des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Dedieu Maurice), CBNPMP (Laigneau Françoise)	Moyen	1	10	1997 - 2008
	96861	*Eriophorum vaginatum L., 1753*	*Linaigrette vaginée, Linaigrette engainée, Linaigrette à feuilles engainantes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), ISATIS (Tessier Marc), Maugé Christian		11	100	2005 - 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
	97140	*Eryngium bourgatii Gouan, 1773*	*Panicaut de Bourgat*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc)		1	10	2005 - 2005
	98107	*Festuca borderei (Hack.) K.Richt., 1890*	*Fétuque de Bordère*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Cornic Yann				2008 - 2008
	98252	*Festuca glacialis Miégev., 1874*	*Fétuque des glaciers*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann	Fort			2008 - 2008
	98407	*Festuca niphobia (St.-Yves) Kerguélen, 1976*	*Fétuque de Molinier, Fétuque des neiges*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise, Pichillou Simon), Cornic Yann	Fort			2008 - 2008
	99180	*Gagea fragifera (Vill.) E.Bayer & G.López, 1989*	*Gagée de Liottard, Gagée porte-fraise, Gagée fistuleuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc)		11	100	2007 - 2007
	134801	*Gagea lutea subsp. lutea (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	*Galium marchandii Roem. & Schult., 1818*	*Gaillet nain, Gaillet couché, Gaillet rude*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)				2008 - 2008
	99495	*Galium papillosum Lapeyr., 1813*	*Gaillet papilleux, Gaillet à fruits papilleux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2007 - 2008
	99922	*Gentiana pneumonanthe L., 1753*	*Gentiane pneumonanthe, Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Paumier Jean-Marc)		1	10	2005 - 2005
	99931	*Gentiana pyrenaica L., 1767*	*Gentiane des Pyrénées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), ISATIS (Tessier Marc)		11	100	2007 - 2008

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	103028	*Hugueninia tanacetifolia (L.) Rchb., 1832*	*Descurainie à feuilles de tanaisie, Huguéninie à feuilles de tanaisie, Sisymbre à feuilles de tanaisie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2006 - 2006
	103553	*Impatiens noli-tangere L., 1753*	*Impatiente ne-me-touchez-pas, Impatiente N'y-touchez-pas, Balsamine des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise, Penin David), ONF (Savoie Jean-Marie)				1991 - 2008
	104334	*Juncus squarrosus L., 1753*	*Jonc squarreux, Jonc rude, Jonc raide, Brossière*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann				2008 - 2008
	105630	*Lepidium heterophyllum Benth., 1826*	*Passerage hétérophylle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2005 - 2005
	105799	*Leucanthemum maximum (Ramond) DC., 1837*	*Marguerite élevée, Grande marguerite*	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	*Lilium pyrenaicum 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	*Linum narbonense L., 1753*	*Lin de Narbonne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2006 - 2006
	106457	*Loiseleuria procumbens (L.) Desv., 1813*	*Kalmie couchée, Loiseleurie couchée, Azalée couchée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Maugé Christian	Fort			2005 - 2008
	106813	*Luzula alpinopilosa (Chaix) Breistr., 1947*	*Luzule poilue des Alpes, Luzule marron, Luzule rouge-brun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2006 - 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
	106825	*Luzula desvauxii 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	*Menyanthes trifoliata L., 1753*	*Ményanthe trifolié, Trèfle d'eau, Ményanthe, Ményanthe trèfle d'eau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), CEN Midi-Pyrénées (Thomas Jacques), Cornic Yann, SCOP SAGNE (Thomas Jacques, Viala Coralie)				2005 - 2008
	108739	*Molopospermum peloponnesiacum (L.) W.D.J.Koch, 1824*	*Molopsperme du Péloponnèse, Fausse ciguë, Couscouil*	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	*Mucizonia sedoides (DC.) D.A.Webb, 1961*	*Orpin de De Candolle, Mucizonie faux orpin, Ombilic faux orpin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2006 - 2008
	109703	*Nothobartsia spicata (Ramond) Bolliger & Molau, 1992*	*Nothobartsie en épi, Bartsie en épi*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian, ONF (Savoie Jean-Marie)				1991 - 1993
	111234	*Oreochloa elegans (Sennen) A.W.Hill, 1933*	*Oréochloa élégant, Seslérie élégante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise, Pichillou Simon), Cornic Yann, Maugé Christian	Fort			2005 - 2008
	112586	*Pedicularis mixta Gren., 1853*	*Pédiculaire mixte*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Georges Nicolas, ISATIS (Tessier Marc), PNR PA (Séjalon Sophie)		1	10	2004 - 2007
	112591	*Pedicularis pyrenaica J.Gay, 1832*	*Pédiculaire des Pyrénées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2005 - 2006
	112872	*Peucedanum ostruthium (L.) W.D.J.Koch, 1824*	*Impératoire ostruthium, Impératoire, Benjoin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie)				2002 - 2008
	113397	*Phyteuma pyrenaicum R.Schulz, 1904*	*Raiponce des Pyrénées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe)				2004 - 2004

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	115414	*Potentilla aurea L., 1756*	*Potentille dorée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas), Maugé Christian				2004 - 2006
	115619	*Potentilla pyrenaica Ramond ex DC., 1805*	*Potentille des Pyrénées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie)				2004 - 2004
	139512	*Pulsatilla alpina subsp. alpina (L.) Delarbre, 1800*	*Pulsatille des Alpes, Anémone des Alpes, Anémone blanche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2006 - 2006
	139513	*Pulsatilla alpina subsp. apiifolia (Scop.) Nyman, 1878*	*Pulsatille soufrée, Anémone soufrée, Pulsatille à feuilles d'ache, Anémone à feuilles d'ache*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2006 - 2006
	116919	*Ranunculus amplexicaulis L., 1753*	*Renoncule amplexicaule, Renoncule à feuilles embrassantes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Maugé Christian				2005 - 2008
	117174	*Ranunculus platanifolius L., 1767*	*Renoncule à feuilles de platane*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise)	Fort			2004 - 2008
	117446	*Reseda glauca L., 1753*	*Réséda glauque*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2004 - 2006
	117551	*Rhamnus saxatilis Jacq., 1762*	*Nerprun des rochers*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)				2008 - 2008
	118204	*Rosa glauca Pourr., 1788*	*Rosier des Vosges, Rosier glauque, Rosier à feuilles rouges, Rosier ferrugineux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe)				2004 - 2004
	120037	*Salix foetida Schleich. ex DC., 1805*	*Saule fétide*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2006 - 2006

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	120976	*Saxifraga aquatica Lapeyr., 1801*	*Saxifrage aquatique*	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	*Saxifraga aretioides Lapeyr., 1801*	*Saxifrage fausse arétie, Saxifrage de Burser, Saxifrage de Vandelli*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc), CBNPMP (Laigneau Françoise), Maugé Christian		1	10	1993 - 2008
	140611	*Saxifraga clusii subsp. clusii Gouan, 1773*	*Micranthe de L'Écluse, Saxifrage de L'Écluse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe)				2004 - 2004
	121059	*Saxifraga geranioides L., 1755*	*Saxifrage faux géranium*	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	*Saxifraga media Gouan, 1773*	*Saxifrage moyenne, Saxifrage intermédiaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc)		1	10	2007 - 2007
	140677	*Saxifraga pentadactylis subsp. pentadactylis Lapeyr., 1801*	*Saxifrage à cinq doigts, Saxifrage pentadactyle*	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	*Saxifraga praetermissa D.A.Webb, 1963*	*Saxifrage négligée, Saxifrage à feuilles de bugle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann				2008 - 2008
	122073	*Scutellaria minor Huds., 1762*	*Scutellaire mineure, Petite scutellaire, Scutellaire naine, Petite toque*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2008 - 2008
	140929	*Sempervivum tectorum subsp. tectorum L., 1753*	*Joubarbe des toits, Grande joubarbe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc)		1	10	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
	125088	*Stemmacantha centauroides (L.) Dittrich, 1984*	*Rhapontic fausse centaurée, Serratule fausse centaurée, Stemmacanthe fausse centaurée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				1993 - 1993
	125319	*Swertia perennis L., 1753*	*Swertie vivace, Swertie pérenne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Dedieu Maurice), Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)	Fort	1	10	1991 - 2006
	126461	*Thymelaea calycina (Lapeyr.) Meisn., 1857*	*Thymélée à calice, Passerine à calice*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2005 - 2006
	126925	*Tozzia alpina L., 1753*	*Tozzie des Alpes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2006 - 2006
	141891	*Trifolium pratense subsp. nivale Ces., 1844*	*Trèfle des neiges, Trèfle des prés poilu*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie)				2004 - 2004
	127872	*Trollius europaeus L., 1753*	*Trolle d'Europe, Boule-d'or*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Laigneau Françoise)	Fort			2004 - 2008
	128491	*Valerianella rimosa Bastard, 1814*	*Valérianelle dentée, Mâche dentée, Doucette dentée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2005 - 2005
	128810	*Veronica bellidioides 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	*Veronica urticifolia Jacq., 1773*	*Véronique à feuilles d'ortie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2004 - 2004
Poissons	67506	*Cobitis taenia Linnaeus, 1758*	*Loche de rivière, Loche épineuse*	Reproduction indéterminée	Informateur : ANA (Cadiran Pierre)		10	10	1990 - 2005
	191213	*Cottus Linnaeus, 1758*	*Chabots*	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA		160	160	1992 - 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
Ptéridophytes	94068	*Cystopteris montana (Lam.) Desv., 1827*	*Cystoptéride des montagnes, Cystoptéris des montagnes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Maugé Christian				2006 - 2008
	96553	*Equisetum variegatum Schleich., 1797*	*Prêle panachée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)				2008 - 2008
	106993	*Lycopodiella inundata (L.) Holub, 1964*	*Lycopodielle inondée, Lycopode des tourbières, Lycopode inondé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann				2008 - 2008
	115046	*Polystichum braunii (Spenn.) Fée, 1852*	*Polystic de Braun*	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	*Hypocrea pulvinata Fuckel*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1996
	48070	*Hypocrea rufa (Pers. ex Fr.) Fr.*	*Trichoderme vert*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2002 - 2002
Autres	216325	*Oncopodura tricuspidata Cassagnau, 1964*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1964 - 1964
Basidiomycètes	29450	*Boletus queletii Schulzer von Müggenburg*	*Bolet de Quélet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1992 - 1992
	29476	*Boletus satanas Lenz*	*Bolet satan, Cèpe du diable, Bolet diabolique*	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
	29920	*Cantharellus friesii Quélet*	*Girolle abricot*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1997 - 2000
	35475	*Cortinarius purpurascens Fr.*	*Cortinaire pourpre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2001 - 2001
	35806	*Cortinarius variecolor (Pers. : Fr.) Fr.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1996
	30158	*Hygrocybe euroflavescens Kühner*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994
	30265	*Hygrocybe persistens (Britzelmayr) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995
	30280	*Hygrocybe psittacina (J.C. Sch. : Fr.) Kummer*	*Hygrophore perroquet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1994 - 1994
	34335	*Panellus violaceofulvus (Batsch : Fr.) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1997 - 1997
	38807	*Pluteus boudieri P.D. Orton*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995
	29660	*Porphyrellus porphyrosporus (Fr.) E.-J. Gilbert*	*Bolet porphyre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1993 - 1996
	39558	*Russula alutacea (Pers. : Fr.) Fr.*	*Russule alutacée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1993 - 1993
	39751	*Russula foetens (Pers. : Fr.) Pers.*	*Russule fétide*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1995 - 1995

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	39816	*Russula illota Romagn.*	*Russule mal lavée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1997
	39862	*Russula laurocerasi Melzer*	*Russule laurier-cerise, Russule frangipane, Russule à odeur d'amandes amères*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2002 - 2002
	29678	*Strobilomyces floccopus (Vahl : Fr.) P. Karsten*	*Bolet pomme de pin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1996 - 1999
	464028	*Tomentella fibrosa (Berk. & Curt.) Kõljalg*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2000 - 2000
	464082	*Tomentella lapida (Pers.) Stalpers*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				1999 - 2000
	44837	*Tomentella umbrinospora M.J. Larsen*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (De Munnik Nicolas)				2000 - 2000
	29808	*Xerocomus parasiticus (Bull. : Fr.) Quélet*	*Bolet parasite*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARIANE (Pellicier Maurice)				1990 - 1990
Crustacés	240826	*Antrocamptus stygius Rouch, 1980*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Rouch Raymond)		1	1	1979 - 1979
	240847	*Ceuthonectes chappuisi Rouch, 1980*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Rouch Raymond)		1	1	1979 - 1979
	240848	*Ceuthonectes vievilleae Rouch, 1980*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Rouch Raymond)		1	1	1979 - 1979
	240855	*Elaphoidella garbetensis 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
	240815	*Nitocrella dussarti Chappuis & Rouch, 1959*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Rouch Raymond)		1	1	1968 - 1968
	237165	*Oritoniscus remyi Dalens, 1964*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1973 - 1973
	237174	*Phymatoniscus tuberculatus (Racovitza, 1907)*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1960 - 1960
	252486	*Speocyclops racovitzai incerta Chappuis & Kiefer, 1952*		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Lescher-Moutoue Françoise)		1	1	1973 - 1973
	237178	*Trichoniscoides arcangelii Vandel, 1952*		Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245)		1	1	1960 - 1960
	216441	*Vandelibathynella vandeli (Delamare Deboutteville & Chappuis, 1954)*	*Bathynelle de Vandel (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Bou Claude)		1	1	1972 - 1972
Lépidoptères	53569	*Erebia meolans (de Prunner, 1798)*	*Moiré des Fétuques (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Laboratoire EcoLab (UMR 5245) (Albre Jérôme, Legal Luc)		1	1	2002 - 2004
Oiseaux	3608	*Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)*	*Pic noir*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		2	2	2007 - 2007
Orthoptères	65719	*Metrioptera saussuriana (Frey-Gessner, 1872)*	*Decticelle des alpages*	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature Midi-Pyrénées (Annoyer Philippe, Danflous Samuel)		1	1	2006 - 2006
Phanérogames	87021	*Bupleurum angulosum L., 1753*	*Buplèvre anguleux*	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
	87545	*Calycocorsus stipitatus (Jacq.) Rauschert, 1966*	*Willemétie stipitée, Calycocorsus stipité, Willemétie fausse apargie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Maugé Christian	Fort			2005 - 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
	87693	*Campanula persicifolia L., 1753*	*Campanule à feuilles de pêcher, Bâton-de-Jacob*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)	Fort			2008 - 2008
	89928	*Cephalanthera rubra (L.) Rich., 1817*	*Céphalanthère rouge, Elléborine rouge*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONF (Savoie Jean-Marie)	Fort			1992 - 1992
	133499	*Crepis albida subsp. albida Vill., 1779*	*Crépide blanche, Crépide blanchâtre, Barkhausie blanche, Crépis blanc*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				2006 - 2006
	133934	*Draba aizoides subsp. aizoides L., 1767*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Séjalon Sophie)				2004 - 2006
	96165	*Epilobium duriaei J.Gay ex Godr., 1849*	*Épilobe de Durieu*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Georges Nicolas, PNR PA (Séjalon Sophie)	Fort			2004 - 2008
	98086	*Festuca auquieri Kerguélen, 1979*	*Fétuque d'Auquier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise)		1	10	2008 - 2008
	98506	*Festuca rivularis Boiss., 1838*	*Fétuque des ruisseaux, Fétuque des berges, Fétuque des rives*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2008 - 2008
	135019	*Gentiana burseri subsp. burseri Lapeyr., 1813*	*Gentiane de Burser*	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	*Linum alpinum Jacq., 1762*	*Lin des Alpes, Lin saxicole, Lin d'Ockendon*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe), Maugé Christian				1993 - 2006
	106846	*Luzula nivea (Nathh.) DC., 1805*	*Luzule blanche, Luzule des neiges, Luzule blanc-de-neige*	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	*Oenanthe pimpinelloides L., 1753*	*Œnanthe faux boucage, Œnanthe fausse pimpinelle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	10	1995 - 1995
	110945	*Orchis pallens L., 1771*	*Orchis pâle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Bertrand Alain)		1	10	1995 - 1995
	119827	*Sagina saginoides (L.) H.Karst., 1882*	*Sagine fausse sagine, Sagine de Linné*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann	Fort			2008 - 2008
	140428	*Sagina saginoides subsp. saginoides (L.) H.Karst., 1882*	*Sagine fausse sagine, Sagine de Linné*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Cornic Yann				2008 - 2008
	121846	*Scleranthus uncinatus Schur, 1850*	*Scléranthe à crochets, Scléranthe à sépales crochus*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2006 - 2006
	125816	*Taxus baccata L., 1753*	*If à baies, if commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise), Maugé Christian				2006 - 2008
	126563	*Thymus polytrichus A.Kern. ex Borbás, 1890*	*Thym à poils nombreux, Thym à pilosité variable, Serpolet à poils nombreux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles, Laigneau Françoise, Pichillou Simon), Cornic Yann	Fort			2008 - 2008
	127337	*Trifolium hybridum L., 1753*	*Trèfle hybride, Trèfle bâtard, Trèfle fistuleux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2005 - 2005
	127595	*Trinia glauca (L.) Dumort., 1827*	*Trinie glauque, Trinie commune, Trinie vulgaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				1993 - 1993
	128428	*Valeriana pyrenaica L., 1753*	*Valériane des Pyrénées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Bergès Christophe, Corriol Gilles, Laigneau Françoise), Georges Nicolas, Maugé Christian, PNR PA (Georges Nicolas, Séjalon Sophie)				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
	128476	*Valerianella locusta (L.) Laterr., 1821*	*Valérianelle potagère, Mache doucette, Mache, Doucette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				1993 - 2006
	129191	*Vicia hirsuta (L.) Gray, 1821*	*Vesce hérissée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Assoc. TERRANOOS (Neau Miguel), CBNPMP (Lavaupot Nadine), Maugé Christian, MHN Toulouse (Presseq Boris)				2005 - 2007
	129263	*Vicia orobus DC., 1815*	*Vesce orobe, Vesce des Landes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Maugé Christian				2006 - 2006
	129325	*Vicia tetrasperma (L.) Schreb., 1771*	*Ers à quatre graines, Lentillon, Vesce à quatre graines*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2008 - 2008
Ptéridophytes	110313	*Ophioglossum vulgatum L., 1753*	*Ophioglosse répandu, Herbe paille-en-queue, Herbe un cœur, Langue de serpent*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANA (Tessier Marc)		1	10	2007 - 2007

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Amphibiens	197	*Alytes obstetricans (Laurenti, 1768)*	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
	444427	*Calotriton asper (Al. Dugès, 1852)*	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
	444432	*Lissotriton helveticus (Razoumowsky, 1789)*	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection *(lien)*
Crustacés	18437	*Austropotamobius pallipes (Lereboullet, 1858)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Protection des écrevisses autochtones sur le territoire français métropolitain *(lien)*
Insectes	416842	*Parnassius mnemosyne vernetanus 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	*Aphaenops mariaerosae Genest, 1983*	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Mammifères	60243	*Galemys pyrenaicus (E. Geoffroy, 1811)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60313	*Rhinolophus hipposideros (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	*Barbastella barbastellus (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	*Myotis mystacinus (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	*Myotis nattereri (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)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	60461	*Nyctalus leisleri (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	*Mustela putorius 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)*
	61128	*Rupicapra pyrenaica Bonaparte, 1845*	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	200118	*Myotis daubentonii (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	*Aquila chrysaetos (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2844	*Milvus milvus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2938	*Falco peregrinus Tunstall, 1771*	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(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)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique *(lien)*
	2966	*Tetrao urogallus aquitanicus 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	*Perdix perdix hispaniensis Reichenow, 1892*	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	3608	*Dryocopus martius (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	*Tichodroma muraria (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4485	*Pyrrhocorax graculus (Linnaeus, 1766)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4488	*Pyrrhocorax pyrrhocorax (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	*Cobitis taenia 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	83969	*Artemisia eriantha 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)*
	95442	*Drosera rotundifolia L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	109703	*Nothobartsia spicata (Ramond) Bolliger & Molau, 1992*	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	133817	*Dianthus barbatus subsp. barbatus L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
Gymnospermes	125816	*Taxus baccata L., 1753*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
Mousses	6728	*Sphagnum capillifolium (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	*Sphagnum compactum 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	*Sphagnum girgensohnii 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	*Sphagnum papillosum 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	*Sphagnum rubellum 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	*Sphagnum russowii Warnst.*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	6789	*Sphagnum squarrosum 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	*Sphagnum subnitens 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	*Sphagnum subsecundum 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	*Sphagnum tenellum (Brid.) Pers. ex Brid.*	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)*
	6797	*Sphagnum teres (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)*
Ptéridophytes	94068	*Cystopteris montana (Lam.) Desv., 1827*	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	106993	*Lycopodiella inundata (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)*
	110313	*Ophioglossum vulgatum L., 1753*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	115046	*Polystichum braunii (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-Moutoue F.	1973	Sur la biologie et l'écologie des Copépode Cyclopiedes hypogés (Crustacés). Ann.Spéléol.,28,3/4,429/674.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	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. Spéléol.,23,1,5-167.
	Rouch R.	1980	Nouveaux Harpacticides souterrains des Pyrénées. Bull.Mus.Hist.Paris, 4°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 Clother)		
	AFL (Coste Clother, Masson Didier)		
	AFL (Masson Didier)		
	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)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	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)		
	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)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	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		
	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-Moutoue Françoise)		
	ATEK (Lescher-Moutoue Françoise)		
	ATEK (personne morale)		
	ATEK (Rouch Raymond)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	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)		
	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)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	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)		
	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)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	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		
	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)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	PNR PA (Séjalon Sophie)		
	Quenea Hélène		
	Royaud Alain		
	Royaud Alain		
	SCOP SAGNE (Thomas Jacques)		
	SCOP SAGNE (Viala Coralie)		
	SHNAO (Demergès David)		
	SHNAO (Demergès David)		