



# MASSIF DE BELLEDONNE ET CHAINE DES HURTIERES (Identifiant national : 820031917)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 3821)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DIREN RHONE-ALPES (CHATELAIN Marc), .- 820031917, MASSIF DE BELLEDONNE ET CHAINE DES HURTIERES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 26P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/820031917.pdf>

Région en charge de la zone : Rhône-Alpes  
Rédacteur(s) :DIREN RHONE-ALPES (CHATELAIN Marc)  
Centroïde calculé : 890597°-2040375°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/12/2009  
Date actuelle d'avis CSRPN :  
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900  
Date de dernière diffusion INPN : 06/04/2011

1. DESCRIPTION .....	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	6
6. HABITATS .....	6
7. ESPECES .....	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	26
9. SOURCES .....	26

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Isère
- Département : Savoie
- Commune : Sainte-Agnès (INSEE : 38350)
- Commune : Bourget-en-Huile (INSEE : 73052)
- Commune : Saint-Rémy-de-Maurienne (INSEE : 73278)
- Commune : Montgilbert (INSEE : 73168)
- Commune : Revel (INSEE : 38334)
- Commune : Vaujany (INSEE : 38527)
- Commune : Pinsot (INSEE : 38306)
- Commune : Arvillard (INSEE : 73021)
- Commune : Chamrousse (INSEE : 38567)
- Commune : Séchilienne (INSEE : 38478)
- Commune : Saint-Jean-le-Vieux (INSEE : 38404)
- Commune : Aiguebelle (INSEE : 73002)
- Commune : Bourgneuf (INSEE : 73053)
- Commune : Presle (INSEE : 73207)
- Commune : Saint-Colomban-des-Villard (INSEE : 73230)
- Commune : Saint-Alban-des-Villard (INSEE : 73221)
- Commune : Verneil (INSEE : 73311)
- Commune : Allemond (INSEE : 38005)
- Commune : Saint-Martin-d'Uriage (INSEE : 38422)
- Commune : Saint-Pierre-d'Allevard (INSEE : 38439)
- Commune : Vaulnaveys-le-Haut (INSEE : 38529)
- Commune : Ferrière (INSEE : 38163)
- Commune : Livet-et-Gavet (INSEE : 38212)
- Commune : Chapelle-du-Bard (INSEE : 38078)
- Commune : Saint-Léger (INSEE : 73252)
- Commune : Chambre (INSEE : 73067)
- Commune : Combe-de-Lancey (INSEE : 38120)
- Commune : Chamoux-sur-Gelon (INSEE : 73069)
- Commune : Saint-Georges-des-Hurtières (INSEE : 73237)
- Commune : Theys (INSEE : 38504)
- Commune : Vaulnaveys-le-Bas (INSEE : 38528)
- Commune : Pontet (INSEE : 73205)
- Commune : Table (INSEE : 73289)
- Commune : Montendry (INSEE : 73166)
- Commune : Adrets (INSEE : 38002)
- Commune : Allevard (INSEE : 38006)
- Commune : Saint-Étienne-de-Cuines (INSEE : 73231)
- Commune : Saint-Mury-Monteymond (INSEE : 38430)
- Commune : Vizille (INSEE : 38562)
- Commune : Laval (INSEE : 38206)
- Commune : Sainte-Marie-de-Cuines (INSEE : 73255)
- Commune : Champ-Laurent (INSEE : 73072)
- Commune : Saint-Alban-des-Hurtières (INSEE : 73220)
- Commune : Saint-Pierre-de-Belleville (INSEE : 73272)

### 1.2 Superficie

70156,8 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

## 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

## 1.5 Commentaire général

*Non renseigné*

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

*Non renseigné*

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

### 1.6.2 Activités humaines

*Non renseigné*

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

*Non renseigné*

*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"> <li>- Ecologique</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Poissons</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Autre Faune (préciser)</li> <li>- Insectes</li> <li>- Floristique</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges</li> <li>- Zone particulière d'alimentation</li> <li>- Zone particulière liée à la reproduction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</li> <li>- Géomorphologique</li> <li>- Géologique</li> <li>- Historique</li> </ul>

### *Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

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

Le massif de Belledonne forme une majestueuse chaîne cristalline de près de quatre-vingt kilomètres de long, dont la ligne de crête oscille 2300 et 3000 m d'altitude.

Il domine sur son versant nord-ouest le Grésivaudan, l'un des maillons essentiels du sillon alpin.

A l'opposé, il jouxte le massif des Grandes-Rousses. On appelle Chaîne des Hurtières l'extrémité nord du massif, située dans le département de Savoie.

Du point de vue géologique, Belledonne forme l'un des principaux massifs cristallins des Alpes externes (au même titre que le Mercantour, les Ecrins ou le Mont Blanc).

Belledonne est relativement peu arrosée par rapport aux autres secteurs montagneux environnants.

Le massif est fortement boisé, mais la répartition de la forêt y est néanmoins irrégulière. L'étage subalpin est principalement occupé par des landes à Pin cembro (Arolle) ou à Pin à crochets, que surmonte la pelouse alpine silicicole.

Ces conditions favorisent la diversité des milieux naturels, et contribuent à une grande richesse spécifique.

L'ensemble présente en effet un grand intérêt naturaliste, d'autant que l'on y observe de nombreuses zones humides, parmi lesquelles des tourbières hautes (par exemple à proximité de la Chaîne des Hurtières), et que certains secteurs demeurent peu modifiés par les grands aménagements.

Ceci explique la présence de nombreuses espèces remarquables en matière de flore, généralement adaptée au substrat siliceux (androsaces dont celle de Vandelli, laïches et rossolis caractéristiques des tourbières d'altitude, Clématite des Alpes, Chardon bleu, lycopodes, grassettes...). Certaines espèces sont des endémiques des Alpes internes en limite de leur aire de répartition (Cardamine de Plumier).

La faune présente de même un grand intérêt, qu'elle soit associée aux zones humides (très grande richesse en libellules, Tritons dont le Triton crêté, Lézard vivipare, Crapaud calamite...), ou aux écosystèmes de montagne (ongulés dont le Bouquetin des Alpes, Lièvre variable, Musaraigne alpine, oiseaux galliformes, Omble chevalier, papillons dont le Petit Apollon...).

Le zonage de type II souligne les multiples interactions existant au sein de ce vaste ensemble naturel, dont les échantillons les plus représentatifs en terme d'habitats ou d'espèces remarquables sont retranscrits par un grand nombre de zones de type I, essentiellement délimitées en milieu forestier ou autour de zones humides.

En dehors de ces zones de type I, il existe par ailleurs souvent des indices forts de présences d'espèces ou d'habitats déterminants, qui justifieraient des prospections complémentaires.

Le zonage de type II englobe les zones abiotiques naturelles, permanentes ou transitoires de haute montagne, ou les éboulis instables correspondant à des milieux faiblement perturbés.

Il souligne particulièrement les fonctionnalités naturelles liées à la préservation des populations animales ou végétales :

- en tant que zone d'alimentation ou de reproduction pour de multiples espèces, dont celles précédemment citées, ainsi que d'autres exigeant un large domaine vital (Cerf élaphe, Bouquetin des Alpes, Aigle royal, Loup ...)

- à travers les connections existant avec d'autres massifs voisins (Grandes Rousses...).

Il traduit de plus le bon état de conservation général de certains bassins versants, en rapport avec le maintien de populations d'Ecrevisse à pattes blanches, espèce réputée pour sa sensibilité particulière vis à vis de la qualité du milieu. Cette écrevisse indigène est devenue rare dans la région, tout spécialement à l'est de la vallée du Rhône.

L'ensemble présente par ailleurs un évident intérêt paysager (il est cité comme exceptionnel dans l'inventaire régional des paysages, avec entre autres le site classé du Lac Achard).

Cet intérêt est également d'ordre géologique et même historique, compte tenu du passé minier de Belledonne et surtout des Hurtières (dont les anciennes exploitations de chalcopryrite pour le cuivre et de siderite pour le fer sont mentionnées à l'inventaire des sites géologiques remarquables de la région Rhône-Alpes).

Il est aussi géomorphologique, avec de saisissants exemples de modelé glaciaire.

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

*Commentaire sur les facteurs*

*aucun commentaire*

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

*Non renseigné*

### 6.2 Habitats autres

*Non renseigné*

### 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	212	<i>Bombina variegata</i> (Linnaeus, 1758)	Sonneur à ventre jaune	Reproduction indéterminée					
	259	<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	Crapaud commun (Le)	Reproduction indéterminée					
	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	Grenouille rousse	Reproduction indéterminée					
	121	<i>Triturus alpestris</i> (Laurenti, 1768)	Triton alpestre	Reproduction indéterminée					
	139	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	Triton crêté	Reproduction indéterminée					
Crustacés	18437	<i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858)	Écrevisse à pieds blancs (L'), Écrevisse à pattes blanches (L'), Écrevisse pallipède (L')	Reproduction indéterminée					
Lépidoptères	54400	<i>Colias palaeno</i> (Linnaeus, 1760)	Solitaire (Le)	Reproduction indéterminée					
	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	Damier de la Succise (Le), Artémis (L'), Damier printanier (Le), Mélitée des marais (La), Mélitée de la Scabieuse (La), Damier des marais (Le)	Reproduction indéterminée					
	53851	<i>Euphydryas intermedia</i> (Ménétrières, 1859)	Damier du Chèvrefeuille (Le)	Reproduction indéterminée					

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
	54499	<i>Parnassius phoebus</i> (Fabricius, 1793)	<i>Petit apollon</i>	Reproduction indéterminée					
Mammifères	61098	<i>Capra ibex</i> Linnaeus, 1758	<i>Bouquetin des Alpes, Bouquetin</i>	Reproduction indéterminée					
	61000	<i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758	<i>Cerf élaphe</i>	Reproduction indéterminée					
	61699	<i>Lepus timidus</i> Linnaeus, 1758	<i>Lièvre variable</i>	Reproduction indéterminée					
	61286	<i>Microtus nivalis</i> (Martins, 1842)	<i>Campagnol des neiges</i>	Reproduction indéterminée					
	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin à moustaches, Vespertilion à moustaches</i>	Reproduction indéterminée					
	61119	<i>Rupicapra rupicapra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Chamois</i>	Reproduction indéterminée					
	60106	<i>Sorex alpinus</i> Schinz, 1837	<i>Musaraigne alpine</i>	Reproduction indéterminée					
Odonates	65451	<i>Aeshna mixta</i> Latreille, 1805	<i>Aeschne mixte</i>	Reproduction indéterminée					
	65151	<i>Coenagrion hastulatum</i> (Charpentier, 1825)	<i>Agrion à fer de lance, Agrion hasté (L')</i>	Reproduction indéterminée					
	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	<i>Agrion de Mercure</i>	Reproduction indéterminée					
	65145	<i>Coenagrion pulchellum</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Agrion joli</i>	Reproduction indéterminée					
	65214	<i>Lestes dryas</i> Kirby, 1890	<i>Leste des bois, Leste dryade</i>	Reproduction indéterminée					



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
	65352	<i>Leucorrhinia dubia</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Leucorrhine douteuse</i> (La)	Reproduction indéterminée					
	65391	<i>Somatochlora alpestris</i> (Selys, 1840)	<i>Cordulie alpestre</i> (La)	Reproduction indéterminée					
	65397	<i>Somatochlora arctica</i> (Zetterstedt, 1840)	<i>Cordulie arctique</i> (La)	Reproduction indéterminée					
	65395	<i>Somatochlora flavomaculata</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Cordulie à taches jaunes</i> (La)	Reproduction indéterminée					
	65393	<i>Somatochlora metallica</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Cordulie métallique</i> (La)	Reproduction indéterminée					
	65312	<i>Sympetrum danae</i> (Sulzer, 1776)	<i>Sympétrum noir</i> (Le)	Reproduction indéterminée					
	65327	<i>Sympetrum flaveolum</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Sympétrum jaune d'or</i> (Le)	Reproduction indéterminée					
Oiseaux	4192	<i>Acrocephalus palustris</i> (Bechstein, 1798)	<i>Rousserolle verderolle</i>	Reproduction indéterminée					
	2971	<i>Alectoris graeca</i> (Meisner, 1804)	<i>Perdrix bartavelle</i>	Reproduction indéterminée					
	2645	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Aigle royal</i>	Reproduction indéterminée					
	2943	<i>Bonasia bonasia</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gélinotte des bois</i>	Reproduction indéterminée					
	4595	<i>Carduelis flamma</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Sizerin flammé</i>	Reproduction indéterminée					
	3422	<i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758	<i>Pigeon colombin</i>	Reproduction indéterminée					

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
	3703	<i>Delichon urbica</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Hirondelle de fenêtre</i>	Reproduction indéterminée					
	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	<i>Faucon hobereau</i>	Reproduction indéterminée					
	4568	<i>Fringilla montifringilla</i> Linnaeus, 1758	<i>Pinson du nord, Pinson des Ardennes</i>	Reproduction indéterminée					
	2951	<i>Lagopus mutus</i> (Montin, 1776)	<i>Lagopède alpin</i>	Reproduction indéterminée					
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	<i>Pie-grièche écorcheur</i>	Reproduction indéterminée					
	4084	<i>Monticola saxatilis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Monticole de roche, Merle de roche</i>	Reproduction indéterminée					
	4480	<i>Nucifraga caryocatactes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cassenoix moucheté, Casse-noix</i>	Reproduction indéterminée					
	4049	<i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Traquet tarier, Tarier des prés</i>	Reproduction indéterminée					
	2559	<i>Scolopax rusticola</i> Linnaeus, 1758	<i>Bécasse des bois</i>	Reproduction indéterminée					
	2960	<i>Tetrao tetrix</i> Linnaeus, 1758	<i>Tétras lyre</i>	Reproduction indéterminée					
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	<i>Huppe fasciée</i>	Reproduction indéterminée					
Phanérogames	79763	<i>Acer monspessulanum</i> L., 1753	<i>Érable de Montpellier, Agas, Azerou</i>	Reproduction certaine ou probable					
	80007	<i>Aconitum anthora</i> L., 1753	<i>Aconit anthora, Anthore, Maclou</i>	Reproduction certaine ou probable					
	80037	<i>Aconitum napellus</i> L., 1753	<i>Aconit napel, Casque</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	81543	<i>Allium victorialis</i> L., 1753	<i>Ail victorialis</i> , <i>Herbe à neuf chemises</i> , <i>Ail de la Sainte-Victoire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	81875	<i>Alyssoides utriculata</i> (L.) Medik., 1789	<i>Faux alysson renflé</i> , <i>Vésicaire renflée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	82478	<i>Androsace alpina</i> (L.) Lam., 1779	<i>Androsace des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	82504	<i>Androsace helvetica</i> (L.) All., 1785	<i>Androsace de Suisse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	82542	<i>Androsace vandellii</i> (Turra) Chiov., 1919	<i>Androsace de Vandelli</i>	Reproduction certaine ou probable					
	83240	<i>Aquilegia alpina</i> L., 1753	<i>Ancolie des Alpes</i> , <i>Cornette des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	131697	<i>Artemisia alba</i> subsp. <i>camphorata</i> P.Fourn., 1939	<i>Armoise blanche</i> , <i>Armoise camphrée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	131700	<i>Artemisia alba</i> subsp. <i>saxatilis</i> (Waldst. & Kit. ex Willd.) P.Fourn., 1939	<i>Armoise blanche</i> , <i>Armoise camphrée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	83934	<i>Artemisia alba</i> Turra, 1764	<i>Armoise blanche</i> , <i>Armoise camphrée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	83955	<i>Artemisia camphorata</i> Vill., 1779	<i>Armoise blanche</i> , <i>Armoise camphrée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	83969	<i>Artemisia eriantha</i> Ten., 1831	<i>Génépi blanc</i> , <i>Armoise à fleurs laineuses</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	84059	<i>Artemisia villarsii</i> Gren. & Godr., 1850	Génépi blanc, Armoise à fleurs laineuses	Reproduction certaine ou probable					
	84876	<i>Astragalus onobrychis</i> L., 1753	Astragale esparcette, Fausse Esparcette	Reproduction certaine ou probable					
	85028	<i>Atragene alpina</i> L., 1753	Clematite des Alpes, Atragène des Alpes	Reproduction certaine ou probable					
	85798	<i>Berula erecta</i> (Huds.) Coville, 1893	Berle dressée, Petite berle	Reproduction certaine ou probable					
	87666	<i>Campanula latifolia</i> L., 1753	Campanule à larges feuilles	Reproduction certaine ou probable					
	87963	<i>Cardamine plumieri</i> Vill., 1779	Cardamine de Plumier, Cardamine faux Pigamon	Reproduction certaine ou probable					
	88400	<i>Carex brunnescens</i> (Pers.) Poir., 1813	Laïche brunâtre	Reproduction certaine ou probable					
	88449	<i>Carex curta</i> Gooden., 1794	Laïche tronquée	Reproduction certaine ou probable					
	88468	<i>Carex diandra</i> Schrank, 1781	Laïche arrondie, Laïche à tige arrondie, Laïche à deux étamines	Reproduction certaine ou probable					
	88472	<i>Carex dioica</i> L., 1753	Laïche dioïque	Reproduction certaine ou probable					
	88632	<i>Carex limosa</i> L., 1753	Laïche des tourbières, Laïche des vases, Laïche des bourniers	Reproduction certaine ou probable					

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
	88762	<i>Carex pauciflora</i> Lightf., 1777	<i>Laïche pauciflore</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88845	<i>Carex rupestris</i> All., 1785	<i>Laïche des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88913	<i>Carex teretiuscula</i> Gooden., 1794	<i>Laïche arrondie, Laïche à tige arrondie, Laïche à deux étamines</i>	Reproduction certaine ou probable					
	89394	<i>Caucalis grandiflora</i> L., 1753	<i>Caucalis à grandes fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable					
	89733	<i>Centaurea vallesiaca</i> (DC.) Jord., 1852	<i>Centauree du Valais</i>	Reproduction certaine ou probable					
	91120	<i>Chrysosplenium oppositifolium</i> L., 1753	<i>Dorine à feuilles opposées, Hépatique des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					
	91256	<i>Circaea alpina</i> L., 1753	<i>Circée des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	91398	<i>Cirsium rivulare</i> (Jacq.) All., 1789	<i>Cirse des ruisseaux, Cirse de Salzbourg</i>	Reproduction certaine ou probable					
	91853	<i>Clematis alpina</i> (L.) Mill., 1768	<i>Clematite des Alpes, Atragène des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	92217	<i>Comarum palustre</i> L., 1753	<i>Potentille des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					
	92417	<i>Corallorhiza innata</i> R.Br., 1813	<i>Racine de corail, Corallorhize trifide, Coralline</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	92421	<i>Corallorhiza trifida</i> Châtel., 1760	<i>Racine de corail, Corallorhize trifide, Coralline</i>	Reproduction certaine ou probable					
	94041	<i>Cypripedium calceolus</i> L., 1753	<i>Sabot de Vénus, Pantoufle-de-Notre-Dame</i>	Reproduction certaine ou probable					
	94287	<i>Dactylorhiza traunsteineri</i> (Saut.) Soó, 1962	<i>Orchis de Traunsteiner</i>	Reproduction certaine ou probable					
	95239	<i>Doronicum pardalianches</i> L., 1753	<i>Doronic à feuilles cordées, Doronic panthère, Doronic à feuilles en cœur</i>	Reproduction certaine ou probable					
	95436	<i>Drosera anglica</i> Huds., 1778	<i>Rosolis à feuilles longues, Droséra à longues feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable					
	95439	<i>Drosera longifolia</i> L., 1753	<i>Rosolis à feuilles longues, Droséra à longues feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable					
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	<i>Rosolis à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	96843	<i>Eriophorum alpinum</i> L., 1753	<i>Scirpe de Hudson</i>	Reproduction certaine ou probable					
	96861	<i>Eriophorum vaginatum</i> L., 1753	<i>Linaigrette vaginée, Linaigrette engainée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	97133	<i>Eryngium alpinum</i> L., 1753	<i>Panicaut des Alpes, Étoile des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	97900	<i>Evonymus latifolius</i> (L.) Mill.	<i>Fusain à feuilles larges</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	99881	<i>Gentiana cruciata</i> L., 1753	<i>Gentiane croiset</i>	Reproduction certaine ou probable					
	100487	<i>Gnaphalium norvegicum</i> Gunnerus, 1772	<i>Gnaphale de Norvège</i>	Reproduction certaine ou probable					
	101394	<i>Herniaria alpina</i> Chaix, 1785	<i>Herniaire des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	101402	<i>Herniaria ciliata</i> Clairv., 1811	<i>Herniaire des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	102139	<i>Hieracium lawsonii</i> Vill., 1779	<i>Épervière de Lawson, Épervière de Villars</i>	Reproduction certaine ou probable					
	103553	<i>Impatiens noli-tangere</i> L., 1753	<i>Balsamine des bois, Impatiente ne-me-touchez-pas, Impatiente N'y-touchez-pas</i>	Reproduction certaine ou probable					
	103768	<i>Iris perrieri</i> Simonet ex P.Fourn., 1935		Reproduction certaine ou probable					
	104363	<i>Juncus triglumis</i> L., 1753	<i>Jonc à trois glumes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	105490	<i>Leontodon crispus</i> Vill., 1779	<i>Liondent crépu, Liondent à feuilles crépues</i>	Reproduction certaine ou probable					
	105856	<i>Leuzea rhapontica</i>		Reproduction indéterminée					
	105979	<i>Lilium bulbiferum</i> L., 1753	<i>Lis orangé à bulbille</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	105982	<i>Lilium croceum</i> Chaix, 1785	<i>Lis orangé, Lis faux-safran</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106367	<i>Listera cordata</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Listère à feuilles cordées</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106761	<i>Lunaria rediviva</i> L., 1753	<i>Lunaire vivace, Lunaire odorante</i>	Reproduction certaine ou probable					
	109428	<i>Nasturtium pyrenaicum</i> (All.) R.Br., 1812	<i>Rorippe d'Islande</i>	Reproduction certaine ou probable					
	109732	<i>Nuphar lutea</i> (L.) Sm., 1809	<i>Nénuphar jaune, Nénufar jaune</i>	Reproduction certaine ou probable					
	109838	<i>Odontites luteus</i> (L.) Clairv., 1811	<i>Euphrase jaune, Odontitès jaune</i>	Reproduction certaine ou probable					
	110834	<i>Orchis coriophora</i> L., 1753	<i>Orchis punaise, Orchis à odeur de punaise</i>	Reproduction certaine ou probable					
	110945	<i>Orchis pallens</i> L., 1771	<i>Orchis pâle</i>	Reproduction certaine ou probable					
	111008	<i>Orchis traunsteineri</i> Saut., 1837	<i>Orchis de Traunsteiner</i>	Reproduction certaine ou probable					
	111297	<i>Orlaya grandiflora</i> (L.) Hoffm., 1814	<i>Caucalis à grandes fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable					
	111954	<i>Oxycoccus quadripetalus</i> Schinz & Thell., 1907	<i>Canneberge, Canneberge à gros fruits, Myrtille des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					



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
	113620	<i>Pinguicula grandiflora</i> Lam., 1789	Grassette à grandes fleurs	Reproduction certaine ou probable					
	138817	<i>Pinguicula grandiflora</i> subsp. <i>rosea</i> (Mutel) Casper, 1962	Grassette à fleurs roses	Reproduction certaine ou probable					
	113624	<i>Pinguicula leptoceras</i> Rchb., 1823	Grassette à éperon étroit, Grassette à éperon grêle	Reproduction certaine ou probable					
	114243	<i>Poa hybrida</i> Gaudin, 1808	Pâturin hybride	Reproduction certaine ou probable					
	114523	<i>Polygala alpina</i> (DC.) Steud., 1821	Polygale des Alpes, Polygala des Alpes	Reproduction certaine ou probable					
	114524	<i>Polygala amara</i>		Reproduction indéterminée					
	115486	<i>Potentilla frigida</i> Vill., 1788	Potentille des régions froides, Potentille des frimas	Reproduction certaine ou probable					
	115587	<i>Potentilla palustris</i> (L.) Scop., 1771	Potentille des marais	Reproduction certaine ou probable					
	115631	<i>Potentilla rupestris</i> L., 1753	Potentille des rochers	Reproduction certaine ou probable					
	116542	<i>Pyrola media</i> Sw., 1804	Pyrole moyenne, Pyrole de taille moyenne, Pyrole intermédiaire	Reproduction certaine ou probable					
	116547	<i>Pyrola rotundifolia</i> L., 1753	Pyrole à feuilles rondes, Pirole à feuilles rondes	Reproduction certaine ou probable					

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
	117668	<i>Rhodiola rosea</i> L., 1753	<i>Orpin rose, Rhodiola rose</i>	Reproduction certaine ou probable					
	117731	<i>Rhynchospora alba</i> (L.) Vahl, 1805	<i>Rhynchospora blanc, Rhynchospora blanche</i>	Reproduction certaine ou probable					
	117940	<i>Rorippa islandica</i> (Oeder ex Gunnerus) Borbás, 1900	<i>Rorippe d'Islande</i>	Reproduction certaine ou probable					
	117945	<i>Rorippa pyrenaica</i> auct.	<i>Rorippe des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable					
	119798	<i>Sagina glabra</i> (Willd.) Fenzl, 1833	<i>Sagine glabre</i>	Reproduction certaine ou probable					
	120009	<i>Salix daphnoides</i> Vill., 1779	<i>Saule pruineux, Saule noir</i>	Reproduction certaine ou probable					
	120046	<i>Salix glauca</i> auct. non L., 1753	<i>Saule glauque</i>	Reproduction certaine ou probable					
	120048	<i>Salix glaucosericea</i> Flod., 1943	<i>Saule glauque</i>	Reproduction certaine ou probable					
	120192	<i>Salix repens</i> L., 1753	<i>Saule à feuilles étroites, Saule rampant</i>	Reproduction certaine ou probable					
	120951	<i>Saussurea discolor</i> (Willd.) DC., 1810	<i>Saussurée discoloré, Saussurée à deux couleurs</i>	Reproduction certaine ou probable					
	121065	<i>Saxifraga granulata</i> L., 1753	<i>Saxifrage granulé, Herbe à la gravelle</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	121500	<i>Scheuchzeria palustris</i> L., 1753	<i>Scheuchzérie des tourbières, Scheuchzérie des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					
	121729	<i>Scirpus hudsonianus</i> (Michx.) Fernald, 1906	<i>Scirpe de Hudson</i>	Reproduction certaine ou probable					
	121994	<i>Scrophularia alata</i> auct. non Gilib., 1782	<i>Scrofulaire des ombrages, Scrophulaire ailée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	121997	<i>Scrophularia aquatica</i> L., 1753	<i>Herbe aux écrouelles</i>	Reproduction certaine ou probable					
	122058	<i>Scrophularia umbrosa</i> Dumort., 1827	<i>Scrofulaire des ombrages, Scrophulaire ailée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	122238	<i>Sedum rhodiola</i> Desf., 1804	<i>Orpin rose, Rhodiole rose</i>	Reproduction certaine ou probable					
	122241	<i>Sedum roseum</i> (L.) Scop., 1771	<i>Orpin rose, Rhodiole rose</i>	Reproduction certaine ou probable					
	123577	<i>Silene otites</i> (L.) Wibel, 1799	<i>Silène cure-oreille, Silène à oreillettes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	123880	<i>Sisymbrium pyrenaicum</i> Loefl., 1758	<i>Cardamine à feuilles de radis, Cardamine à larges feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable					
	123939	<i>Sium angustifolium</i> L., 1763	<i>Berle dressée, Petite berle</i>	Reproduction certaine ou probable					
	123949	<i>Sium erectum</i> Huds., 1762	<i>Berle dressée, Petite berle</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	124404	<i>Sparganium affine</i> Schnizl., 1845	<i>Rubanier à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable					
	124405	<i>Sparganium angustifolium</i> Michx., 1803	<i>Rubanier à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable					
	125173	<i>Stipa pennata</i> L., 1753	<i>Stipe penné, Plumet</i>	Reproduction certaine ou probable					
	125319	<i>Swertia perennis</i> L., 1753	<i>Swertie pérenne, Swertie vivace</i>	Reproduction certaine ou probable					
	126925	<i>Tozzia alpina</i> L., 1753	<i>Tozzie des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	127191	<i>Trichophorum alpinum</i> (L.) Pers., 1805	<i>Scirpe de Hudson</i>	Reproduction certaine ou probable					
	127395	<i>Trifolium montanum</i> L., 1753	<i>Trèfle des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	127482	<i>Trifolium spadiceum</i> L., 1755	<i>Trèfle jaune doré</i>	Reproduction certaine ou probable					
	127924	<i>Tulipa celsiana</i> DC., 1804	<i>Tulipe des Alpes, Tulipe du Midi</i>	Reproduction certaine ou probable					
	142001	<i>Tulipa sylvestris</i> subsp. <i>australis</i> (Link) Pamp., 1914	<i>Tulipe des Alpes, Tulipe du Midi</i>	Reproduction certaine ou probable					
	128307	<i>Utricularia australis</i> R.Br., 1810	<i>Utriculaire citrine, Utriculaire élevée, Grande utriculaire</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	128314	<i>Utricularia major sensu P.Fourn., 1937</i>	<i>Utriculaire citrine, Utriculaire élevée, Grande utriculaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	128315	<i>Utricularia minor L., 1753</i>	<i>Petite utriculaire, Utriculaire mineure</i>	Reproduction certaine ou probable					
	128316	<i>Utricularia neglecta Lehm., 1828</i>	<i>Utriculaire citrine, Utriculaire élevée, Grande utriculaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	128347	<i>Vaccinium oxycoccos L., 1753</i>	<i>Canneberge, Canneberge à gros fruits, Myrtille des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					
	129000	<i>Veronica scutellata L., 1753</i>	<i>Véronique à écus, Véronique à écusson</i>	Reproduction certaine ou probable					
	129068	<i>Vesicaria utriculata (L.) DC., 1805</i>	<i>Faux alysson renflé, Vésicaire renflée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	129529	<i>Viola canina L., 1753</i>	<i>Violette des chiens</i>	Reproduction certaine ou probable					
	129719	<i>Viola thomasiana Soneon &amp; Perrier, 1860</i>	<i>Violette de Thomas</i>	Reproduction certaine ou probable					
Poissons	67812	<i>Salvelinus alpinus (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Omble chevalier</i>	Reproduction indéterminée					
Ptéridophytes	84387	<i>Aspidium aculeatum (L.) Sw., 1802</i>	<i>Polystic à aiguillons, Polystic à frondes munies d'aiguillons</i>	Reproduction certaine ou probable					
	84417	<i>Aspidium lobatum (Huds.) Sw., 1802</i>	<i>Polystic à aiguillons, Polystic à frondes munies d'aiguillons</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	95062	<i>Diphasium alpinum</i> (L.) Roth., 1944	<i>Lycopode des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	105696	<i>Lepidotis inundata</i> (L.) P.Beauv., 1804	<i>Lycopode des tourbières, Lycopode inondé</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106993	<i>Lycopodiella inundata</i> (L.) Holub, 1964	<i>Lycopode des tourbières, Lycopode inondé</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106998	<i>Lycopodium alpinum</i> L., 1753	<i>Lycopode des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	107003	<i>Lycopodium clavatum</i> L., 1753	<i>Lycopode en massue, Éguaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	107012	<i>Lycopodium inundatum</i> L., 1753	<i>Lycopode des tourbières, Lycopode inondé</i>	Reproduction certaine ou probable					
	110304	<i>Ophioglossum alpinum</i> Rouy, 1897	<i>Ophioglosse commun, Langue de serpent, Ophioglosse Langue-de-serpent</i>	Reproduction certaine ou probable					
	110313	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753	<i>Ophioglosse commun, Langue de serpent, Ophioglosse Langue-de-serpent</i>	Reproduction certaine ou probable					
	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799	<i>Polystic à aiguillons, Polystic à frondes munies d'aiguillons</i>	Reproduction certaine ou probable					
	115076	<i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.) T.Moore ex Woy., 1913	<i>Polystic à frondes soyeuses, Fougère des fleuristes, Aspidium à cils raides</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	115082	<i>Polystichum thelypteris</i> (L.) Roth, 1799	Fougère des marais, Thélyptéris des marais, Théliptéris des marécages	Reproduction certaine ou probable					
	126276	<i>Thelypteris palustris</i> Schott, 1834	Fougère des marais, Thélyptéris des marais, Théliptéris des marécages	Reproduction certaine ou probable					
	130124	<i>Woodsia alpina</i> (Bolton) Gray, 1821	Woodsie des Alpes	Reproduction certaine ou probable					
	130127	<i>Woodsia hyperborea</i> (Lilj.) R.Br., 1815	Woodsie des Alpes	Reproduction certaine ou probable					
Reptiles	77692	<i>Lacerta vivipara</i> Jacquin, 1787	Lézard vivipare	Reproduction indéterminée					

## 7.2 Espèces autres

Non renseigné

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	139	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	212	<i>Bombina variegata</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
259	<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Crustacés	18437	<i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Protection des écrevisses autochtones sur le territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
Insectes	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	54400	<i>Colias palaeno</i> (Linnaeus, 1760)	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Mammifères	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	61000	<i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	61098	<i>Capra ibex</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	61119	<i>Rupicapra rupicapra</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )				
61699	<i>Lepus timidus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )	
Oiseaux	2559	<i>Scolopax rusticola</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	2645	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2971	<i>Alectoris graeca</i> (Meisner, 1804)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	3422	<i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4049	<i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4084	<i>Monticola saxatilis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
4192	<i>Acrocephalus palustris</i> (Bechstein, 1798)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4480	<i>Nucifraga caryocatactes</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4568	<i>Fringilla montifringilla</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Angiospermes	80037	<i>Aconitum napellus</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	82478	<i>Androsace alpina</i> (L.) Lam., 1779	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	82504	<i>Androsace helvetica</i> (L.) All., 1785	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	82542	<i>Androsace vandellii</i> (Turra) Chiov., 1919	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	83240	<i>Aquilegia alpina</i> L., 1753	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	83969	<i>Artemisia eriantha</i> Ten., 1831	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
88632	<i>Carex limosa</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )	
94041	<i>Cypripedium calceolus</i> L., 1753	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	95439	<i>Drosera longifolia L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	95442	<i>Drosera rotundifolia L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	97133	<i>Eryngium alpinum L., 1753</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	103768	<i>Iris perrieri Simonet ex P.Fourn., 1935</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	121500	<i>Scheuchzeria palustris L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	128347	<i>Vaccinium oxycoccos L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
Fougères	106993	<i>Lycopodiella inundata (L.) Holub, 1964</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	106998	<i>Lycopodium alpinum L., 1753</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	107003	<i>Lycopodium clavatum L., 1753</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	115041	<i>Polystichum aculeatum (L.) Roth, 1799</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	115076	<i>Polystichum setiferum (Forssk.) T.Moore ex Woy., 1913</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	ANTHELME F.	1996	Inventaire botanique du secteur Lac Achard - Lacs Robert - Lacs des Doménons
	ANTHELME,F.	1996	Inventaire botanique du secteur Lac Achard - Lacs Robert - Lacs des Doménons
	AULAGNIER S., JANEAU G.	1996	Insectivores et Rongeurs de France : le Campagnol des neiges - <i>Chionomys nivalis</i> (Martin, 1842)

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	AVENIR	1997	Mise en place et suivi scientifique des impacts de la technique de feu dirigé comme pratique exceptionnelle de réouverture des landes subalpines à Rhododendron sur la commune de Sainte Agnès
	AVENIR	2001	Notice de préconisation de gestion de la Chaîne des Crêts d'Allevard sur les communes de Saint Pierre d'Allevard, Theys et la Ferrière
	AVENIR	2001	Notice de préconisation de gestion des tourbières du Col des Mouilles sur les communes de Sainte Agnès et Laval
	AVENIR	2001	Notice de préconisation de gestion des tourbières du Collet d'Allevard des communes d'Allevard et de la Chapelle du Bard
	AVENIR	2001	Notice de préconisation de gestion des tourbières du Haut Veyton sur les communes d'Allevard et de Pinsot
	BALIAN C.	2000	Inventaire et étude sur l'écrevisse à pieds blancs (Austropotamobius pallipes)
	BERMES P.	2001	Réserve naturelle du lac Luitel - plan de gestion 2002-2007 - Suivi de la Scheuchzérie des marais
	BRAUD Y., SCHLEICHER J.	2002	Site FR8201688 - Reptiles et Insectes inscrits à la directive Habitats Faune Flore
	Bulletin Français de la Pêche et de la Pisciculture	2004	Les écrevisses européennes autochtones en relation avec l'occupation des sols et la détérioration de l'habitat, plus spécialement Austropotamobius torrentium : CRAYNET meeting, Innsbruck, Autriche, 8-11 septembre 2004 (volume 3)
	CORA	2002	Reptiles et amphibiens de Rhône-Alpes : atlas préliminaire, hors série n°1
	CORA	2002	Reptiles et amphibiens de Rhône-Alpes : atlas préliminaire, hors série n°2
	CORA	2002	Reptiles et amphibiens de Rhône-Alpes : atlas préliminaire, hors série n°4
	CORA	2003	Atlas des oiseaux nicheurs de Rhône-Alpes
	CPNS	2000	Plan de gestion des marais de Chautagne - phase 1 -
	DA-ROCHA K., NEDJAI R., IGA	2005	Evaluation et gestion des lacs du massif de Belledonne : tome II : caractéristiques hydrologiques.
	DELAHAYE T.	1995	Tourbières de la chaîne des Hurtières : Notice de gestion de la tourbière de Montendry Montgilbert
	DELIRY C.	1998	Les libellules (odonata) des lacs Luitel et de Praver (Isère)
	DELIRY C.	2000	Libellules (Odonata) du Massif de Belledonne (les)
	DELIRY C., GRAND D. et al.	1998	L'Agrion de Mercure (Coenagrion mercuriale) dans la Moyenne vallée du Rhône : mise en perspective des données par rapport à la région Rhône-Alpes

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	DIDELOT A., NEDJAI R., IGA	2005	Evaluation et gestion des lacs du massif de Belledonne : tome IV : conseils de gestion
	FAURE J.P.	2004	Suivi des populations d'écrevisses à pieds blancs dans le PNR du Pilat
	FRAPNA Isère	1998	Amphibiens du lac de Freydière : les espèces présentes, leur mode de vie, préconisations de gestion
	FRAPNA Isère	1998	Amphibiens du lac de Freydière. Les espèces présentes, leur mode de vie, préconisations de gestion
	FROMENT B. ; PETIT-MARTENON V.	2001	Etat des populations d'écrevisse à pieds blancs (Austropotamobius pallipes) - Ravins rhodaniens du Parc Naturel régional du Pilat
	GALET C., ONF	1997	Valeur patrimoniale du marais de Saint Martin d'Uriage : diagnostic et mesure de gestion
	GRAND D.	2004	Les libellules du Rhône
	GRAND D., BOUDOT J.P.	2006	Les libellules de France, Belgique et Luxembourg
	GRES P.	2004	Actualisation des données sur les sites à écrevisses à pieds blancs du Parc Naturel Régional du Pilat (Loire)
	GROSSI J.L.	1998	Haut-Rhône - Chautagne - Lavours - Bourget - Document d'objectifs - volume annexe
	JACOB L.	1999	Propositions de gestion de zones humides favorables à deux amphibiens menacés : le Sonneur à ventre jaune et le triton crêté
	LAFRANCHIS J.	2003	Le Damier de la Succise
	LAFRANCHIS T.	2000	Les papillons de jour de France, Belgique et Luxembourg et leurs chenilles
	LAMBERT J., NEDJAI R., IGA	2005	Evaluation et gestion des lacs du massif de Belledonne : tome I : origines et morphologie
	LAUER E., PATONNIER M-P.	2002	Document d'objectifs du site 11 : Cembraie, pelouses, lacs et tourbières de Belledonne, de Chamrousse au Grand Colon
	LAUER E., PATONNIER M-P.	2002	Document d'objectifs du site I 11 : Cembraie, pelouses, lacs et tourbières de Belledonne, de Chamrousse au Grand Colon. Fiches secteur et action
	LAUER E., PATONNIER M-P.	2002	Document d'objectifs du site 11 : Cembraie, pelouses, lacs et tourbières de Belledonne, de Chamrousse au Grand Colon. Atlas cartographique
	MARCIAU R.	2005	Lacs et tourbières des Crêts d'Alleverd. Dossier de prise en considération
	MORAND A.	2001	Une espèce vulnérable : le sonneur à ventre jaune
	Non_renseigné	2005	Document d'Objectifs Natura 2000. Site I10-FR8201732. Tourbières des Lacs Luitel et Praver. Des habitats tourbeux. Des espèces animales et végétales rares

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Non_renseigné	2005	Document d'Objectifs Natura 2000. Site I10-FR8201732. Tourbières des Lacs Luitel et Praver. Des habitats tourbeux. Des espèces animales et végétales rares
	ONF Isère	2005	Document d'objectifs Natura 2000 - Tourbières des Lacs Luitel et Praver
	PERRET N.	2000	Dynamique de population en habitat fragmenté chez deux espèces d'Amphibiens Urodèles (Triturus alpestris et T. cristatus)
	TAKORIAN L.	2003	Bombina variegata : inventaire des populations, effectifs, mesures conservatoires - site de l'Etournel
	VIERON J.P., FATON J.M.	1998	Etude des écrevisses dans les zones éligibles de la directive "Habitats" du département de la Drôme