

Site Natura 2000 I11 « Cembraie, lacs, pelouses et tourbières de Belledonne, de Chamrousse au Grand Colon »

Espèces d'intérêt communautaire

Annexe II Directive Habitat Faune Flore : fixe la liste des espèces (animales et végétales) d'intérêt communautaire dont la conservation nécessite la désignation de Zones Spéciales de Conservation. Leur habitat doit être protégé sur ces zones (que cet habitat soit d'intérêt communautaire ou non).

Annexe IV Directive Habitat Faune Flore : fixe la liste des espèces (animales et végétales) qui nécessitent une protection stricte sur l'ensemble du territoire européen. La plupart des espèces inscrites à cette annexe sont déjà protégées par la loi française. Parmi les espèces inscrites à l'annexe II, la plupart figurent également à l'annexe IV.

Annexe V Directive Habitat Faune Flore : fixe la liste des espèces (animales et végétales) dont le prélèvement et l'exploitation sont susceptibles de faire l'objet de mesures de gestion.

Annexe I Directive Oiseaux : liste des espèces d'oiseaux portant désignation d'un site Natura 2000 en ZPS (Zone de Protection Spéciale) et pour lesquelles il est interdit leur mise à mort ou leur capture intentionnelle, la destruction ou le déplacement des nids et des œufs (même vides), leur perturbation intentionnelle, notamment en période de reproduction et de dépendance, leur détention.

Nom vernaculaire Nom latin	Vie sur le site	Pression(s) qui s'exercent sur l'espèce	Actions de gestion possibles
Annexe II			
La Buxbaumie verte <i>Buxbaumia viridis</i> 	Habitat des forêts de conifères subalpines et montagnardes Nécessite la présence de bois écorcé en décomposition sous conditions d'humidité atmosphérique élevée et une couverture forestière dense.	Rajeunissement de la forêt, manque de bois mort au sol (ne se développe pas sur bois mort sur pied).	Protection des vieilles forêts « semi-naturelles » de conifères ou mixtes avec des surfaces minimales de plusieurs dizaine d'hectares. Maintien d'une ambiance forestière humide en limitant les éclaircies fortes à proximité des sources d'humidité. Maintien des bois morts couchés.
Le Minoptère de Schreibers <i>Miniopterus schreibersii</i> 	Le site est un couloir de migration ou de déplacement d'un gîte à l'autre, ou de chasse. Inventorié autour du lac Achard. Gîte connu dans la Romanche. <i>Reproduction inconnue sur le site</i>	L'aménagement touristique des cavités, la fréquentation importante de certains sites souterrains, la fermeture des sites, l'uniformisation des peuplements forestiers, destruction des linéaires arborés, traitements phytosanitaires.	Inventaires des gîtes et des populations sur le site pour avoir une meilleure connaissance. Protection des éventuels gîtes.

Nom vernaculaire Nom latin	Vie sur le site	Pression(s) qui s'exercent sur l'espèce	Actions de gestion possibles
Annexe IV			
Mouflon Méditerranéen - <i>Ovis gmelini musimon</i> 	Falaises et éboulis <i>Reproduction probable sur le site</i>	Fréquentation humaine, pastoralisme, braconnage (espèce chassable).	Zones de quiétude, sensibilisation aux usagers récréatifs de l'impact de leur pratique et préconisation d'itinéraire. Gestion pastorale adaptée. Contrôle de la chasse.
Ancolie des Alpes - <i>Aquilogia alpina</i> 	Prairies et pelouses alpines	Cueillette, pastoralisme, piétinement.	Sensibilisation sur l'interdiction de cueillette. Gestion pastorale adaptée.

Liste des **chiroptères** (chauve-souris) inventoriées en 2013 sur le site (étude menée par la LPO)

Nom vernaculaire	Nom scientifique	Directive habitats	LR 38 2007	LRRR 2008	LRF 2009
Minioptère de Schreibers	<i>Miniopterus schreibersii</i>	II/IV	EN	EN	VU
Molosse de Cestoni	<i>Tadarida teniotis</i>	IV			
Murin de Bechstein	<i>Myotis Bechsteinii</i>	II/IV	EN	CR	NT
Murin de Brandt	<i>Myotis brandtii</i>	IV	CR	EN	
Murin de Brandt / à moustaches	<i>Myotis brandtii / mystacinus</i>	IV	CR/NT	EN/NT	
Murin de Daubenton	<i>Myotis daubentonii</i>	IV			
Noctule commune	<i>Nyctalus noctula</i>	IV	DD	DD	NT
Noctule de Leisler	<i>Nyctalus leisleri</i>	IV			NT
Oreillard montagnard/gris/roux	<i>Plecotus spp.</i>	IV	DD/DD/.	VU/NT/.	DD/./.
Petit / Grand Murin	<i>Myotis blythii / myotis</i>	II/IV	EN/EN	VU/VU	NT/.
Pipistrelle commune	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	IV	DD	DD	NT
Pipistrelle de Kuhl	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	IV			
Pipistrelle de Nathusius	<i>Pipistrellus nathusii</i>	IV		DD	
Pipistrelle pygmée	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	IV	DD	NA	
Sérotine bicolore	<i>Vespertilio murinus</i>	IV	EN	CR	DD
Sérotine commune (très probable)	<i>Eptesicus serotinus</i>	IV	NT	VU	
Sérotine de Nilsson	<i>Eptesicus nilssonii</i>	IV	EN	EN	
Vespère de Savi	<i>Hypsugo savii</i>	IV	NT	NT	

Les chiroptères se retrouvent principalement à l'Arselle, au lac Achard et autour du refuge de la Pra. Ces espèces ont généralement besoin de cavités, grottes, fissures, bâti ou troncs d'arbres pour nicher (la plupart du temps en colonie). Elles ont besoin d'un large terrain de chasse où attraper des insectes au vol (au-dessus des prairies, des zones humides, des lacs ou dans les milieux boisés). Toutes ne nichent pas sur le site, qui peut être utilisé comme terrain de chasse ou couloir de migration.

CR	En danger critique
EN	En danger
VU	Vulnérable
NT	Quasi-menacé
DD	Insuffisamment documenté
NA	Non applicable

Espèces d'intérêt communautaire sur le site de Belledonne Sud

Nom vernaculaire Nom latin	Vie sur le site	Pression(s) qui s'exercent sur l'espèce	Actions de gestion possibles
Annexes V			
Bouquetin des Alpes - <i>Capra ibex</i> 	En période de mises bas les femelles se réfugient sur les crêtes rocheuses. L'hiver est passé sur les falaises et éboulis rocheux. Au printemps, les bouquetins affectionnent les pentes herbeuses et ensoleillées. <i>Reproduction certaine sur le site</i>	Fréquentation humaine, pastoralisme.	Zones de quiétude, sensibilisation aux usagers récréatifs de l'impact de leur pratique et préconisation d'itinéraire. Conduite pastorale adaptée.
Chamois - <i>Rupicapra rupicapra</i> 	Eboulis, falaises, pelouses alpines, forêts <i>Reproduction certaine sur le site</i>	Fréquentation humaine, pastoralisme, braconnage (espèce chassable).	Zones de quiétude, sensibilisation aux usagers récréatifs de l'impact de leur pratique et préconisation d'itinéraire. Conduite pastorale adaptée. Contrôle de la chasse.
Lièvre variable - <i>Lepus timidus</i> 	Eboulis, pelouses alpines, landes, forêts <i>Reproduction probable sur le site</i>	Dérèglement climatique qui l'oblige à monter en altitude et qui ne lui permet plus de se camoufler correctement (manque de neige l'hiver). Braconnage (espèce chassable).	Inventaire pour meilleure connaissance dans le cadre de l'ENS de Chamrousse. Contrôle de la chasse.
Grenouille rousse - <i>Rana temporaria</i> 	Lacs de montagne et zones humides associées, pelouses alpines, ruisseaux. Besoin de points d'eau pour la reproduction et de boisements pour passer l'hiver (elle peut aussi hiverner dans la vase). <i>Reproduction certaine sur le site</i>	Introduction de poissons dans les lacs naturellement sans poissons, sécheresses, prélèvements pour consommation.	Préserver des zones sans/avec moins de poissons, restaurer des zones humides (creusement de mare par exemple). Contrôle des prélèvements. Bénéficie aussi au triton alpestre et aux libellules.
Loup gris - <i>Canis lupus</i> 	Peut se déplacer sur tout le site, son domaine vital étant très étendu. <i>Reproduction certaine sur le site</i>	Réduction et fragmentation de son domaine vital (infrastructures humaine) Tirs de défense des troupeaux domestiques.	Maintenir de larges espaces où l'espèce peut accomplir son cycle de vie, avec suffisamment de proies.

Nom vernaculaire Nom latin	Vie sur le site	Pression(s) qui s'exercent sur l'espèce	Actions de gestion possibles
Annexe I Directive Oiseaux			
Tétras-lyre - <i>Tetrao tetrix</i> 	Lisière entre lande et forêt, mosaïque entre pelouse et lande (Grand Colon, Combe du Mercier, Casserousse). <i>Reproduction certaine sur le site</i>	Fermeture des milieux, fréquentation (estivale et surtout hivernale), braconnage (espèce chassable), pastoralisme sur ses zones de reproduction.	Zones de quiétude, sensibilisation au dérangement. Etude des incidences Natura 2000 lors de projets d'aménagement Gestion pastorale adaptée.
Perdrix bartavelle - <i>Alectoris graeca</i> 	Versants sud entre 1500 et 2600 m d'altitude : les terrains arides bien exposés au soleil, les pierriers et blocs rocheux ainsi que les pentes très raides avec hautes graminées. On peut la trouver dans les pins cembro. <i>Reproduction pronante sur le site</i>	Fermeture des milieux, aménagements pour les sports d'hiver, pastoralisme sur ses zones de reproduction, braconnage (espèce chassable).	Zones de quiétude Etude des incidences Natura 2000 lors de projets d'aménagement. Gestion pastorale adaptée. Contrôle de la chasse.
Lagopède alpin - <i>Lagopus muta</i> 	L'habitat d'hiver est constitué par les pentes broussailleuses proches de la limite des arbres. Au printemps et en automne, paysages ouverts avec végétation clairsemée. Les poussins habitent les crêtes dégagées. <i>Reproduction probable sur le site</i>	Développement des activités touristiques hivernales, construction d'infrastructures, Braconnage (espèce chassable).	Zones de quiétude Etude des incidences Natura 2000 lors de projets d'aménagement. Contrôle de la chasse.
Aigle Royal - <i>Aquila chrysaetos</i> 	Parois rocheuses. A besoin de grands espaces pour chasser (souvent des rongeurs). <i>Reproduction inconnue sur le site</i>	Il est encore commun dans les Alpes, probablement grâce à la marmotte, sa proie de la belle saison.	Pas d'action particulière
Vautour fauve - <i>Gyps fulvus</i> 	Paysages ouverts avec falaises et dénivelés importants avec des corniches, des rebords de failles. <i>Reproduction inconnue sur le site</i>	Mortalité consécutive à des empoisonnements, des intoxications, des actes de malveillance (tir notamment).	Pas d'action particulière
Grand-duc d'Europe - <i>Bubo bubo</i> 	Habitats rupestres (replats graveleux des vires rocheuses) et/ou forestiers, à l'écart des activités humaines (vallon de l'Oursière). Chasse en forêt ouverte et dans les milieux périphériques, y compris des milieux très ouverts. <i>Reproduction inconnue sur le site</i>	L'espèce n'est pas globalement menacée mais le plus souvent, c'est une espèce rare sur la plus grande partie de son aire, étant donné ses exigences.	Pas d'action particulière
Chevêchette d'Europe - <i>Glaucidium passerinum</i> 	Forêts de conifères et mixtes de haute montagne. Les sites de nidification sont souvent entourés de zones humides, avec des sources, et des bosquets d'épicéas à proximité. <i>Reproduction inconnue sur le site</i>	La modification des habitats due aux pratiques sylvicoles et la diminution des populations des proies sont les problèmes les plus importants pour l'espèce.	Gestion sylvicole adaptée.

Présence d'espèces d'intérêt communautaire sur le site Natura 2000 Belledonne Sud

