

# Mémento

du patrimoine naturel

## Territoire de Maurienne





*Utilisez le sommaire  
ci-après pour naviguer  
dans le document !*

*Cliquez sur le numéro  
de page pour revenir  
au sommaire.*

Édito p. 1

Les clés  
du patrimoine  
naturel p. 2 à 15

Le patrimoine  
naturel  
par commune p. 16 à 86

Le patrimoine naturel  
en chiffres p. 87 à 111

Bibliographie p. 112

Annexes  
Précisions sur les zonages  
du patrimoine naturel p. 114

# Édito

*Des sources glaciaires de l'Arc à sa confluence avec l'Isère, en passant par les différentes vallées latérales qui s'enfoncent dans la montagne, le Pays de Maurienne dévoile la richesse de ses paysages, assise sur la diversité et la complexité de ses patrimoines naturel et géologique. Avec ses 150 000 ha de zones à forte valeur biologique, véritable atout pour les habitants et les visiteurs, le territoire représente 24 % de zones reconnues d'intérêt pour le département, dont un parc national, 4 sites classés en protection de biotope et 8 sites Natura 2000.*

*Cet ouvrage vous offre de parcourir ce vaste territoire en vous contant l'essentiel du patrimoine naturel maurienais. Un "essentiel" qui parfois se traduit par la présence d'espèces remarquables qui se trouvent à vos portes, à vos pieds. Mais un "essentiel" qui va au-delà, parce que la nature et l'homme dans la nature, ont un destin lié. Les grands enjeux mondiaux en matière de changements climatiques, de perte de biodiversité ou de ressources en eau peuvent se retrouver en modèle réduit, comme un échantillon représentatif, au niveau de nos bassins de vie.*

*Si notre action pour lutter contre cette évolution au plan mondial semble illusoire, elle a un véritable sens là où nous vivons au quotidien. Elle peut prendre forme, par exemple, à travers l'élaboration des documents d'urbanisme, dont le rôle peut être fondamental pour la valorisation des patrimoines biologique et paysager.*

*Le Syndicat du Pays de Maurienne et le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie sont particulièrement heureux d'offrir ce Mémento du patrimoine naturel aux élus, et plus largement à tous ceux qui, par leurs choix, leurs activités, leurs décisions d'aujourd'hui peuvent modifier le paysage, l'espace naturel que nous aurons à transmettre à nos enfants. Notre patrimoine naturel est fragile ; sa pérennité passe par une prise de conscience collective, ce mémento peut y contribuer.*

*Nous espérons que vous aurez plaisir à lire ces pages et à découvrir votre territoire avec un autre regard.*

**Christian ROCHETTE**  
Président du Syndicat  
du Pays de Maurienne

**Yves DURBET**  
Vice-président du Syndicat  
du Pays de Maurienne  
en charge de la commission  
"Environnement / Rivières"

**Éric DE KERMEL**  
Président du Conservatoire du  
patrimoine naturel de la Savoie





# Les clés du patrimoine naturel

## Pour une meilleure lecture des zonages du territoire de Maurienne

Les zonages présentés ont été sélectionnés selon trois critères :

- la reconnaissance officielle ;
- la portée territoriale : zonage qui couvre au moins l'ensemble du département ;
- un objectif prioritaire scientifique et de préservation de la biodiversité.

Les zonages se distinguent selon deux grandes catégories :

### 1 - Les zonages de connaissance, appelés inventaires :

	Les zones naturelles d'intérêt écologique, faunistique et floristique de type 1 (ZNIEFF)	<b>Inventaires</b>
	Les habitats du tétras-lyre	
Non représentés	Les corridors biologiques	
	Les zones humides	
	L'atlas de répartition de l'écrevisse à pieds blancs	
Néant	Encart pelouses sèches de Maurienne	

### 2 - Les zonages de préservation, parmi lesquels on distingue des outils de réglementation et des outils de contractualisation :

	Le Parc national de la Vanoise (cœur et aire optimale d'adhésion)	<b>Préservation réglementaire</b>
	Les arrêtés préfectoraux de protection de biotope (APPB)	
	Les réserves biologiques intégrales (RBI)	
	Le réseau Natura 2000	<b>Préservation contractuelle</b>
	Les sites gérés par le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie	

Chaque présentation de zonage comporte une partie avec des éléments de compréhension (texte), et une partie avec des éléments d'informations pratiques (tableau).

# Témoignages

“La Haute Maurienne Vanoise, un territoire de montagne exceptionnel, avec des paysages diversifiés que les élus s'attachent à maintenir et entretenir de manière raisonnée.

Sept villages authentiques, de nombreuses vallées à l'état naturel sur le massif frontalier avec l'Italie où la main de l'homme a peu modifié le paysage. L'hiver un vaste territoire traversé par une route unique et l'été deux cols alpins à franchir, l'Iseran et le Mont-Cenis pour apprécier la beauté de la nature en haute altitude et d'en explorer tout le patrimoine.

Le parc national de la Vanoise, le biotope du Mont-Cenis, des zones de protection sont là pour nous rappeler toute la richesse de ce patrimoine naturel de même que tous les efforts faits par les communes dans ce sens pour protéger cette nature, sans oublier les populations qui sont associées à cette démarche afin d'offrir une vallée remarquable que le touriste apprécie.

Les élus s'efforcent d'équilibrer au maximum le développement économique touristique et agricole nécessaire aux populations locales et aux générations futures, sans détruire irrémédiablement le territoire, tout est fait pour qu'il y ait une réelle harmonie entre l'homme et son espace de vie.”

**Daniel JORCIN**  
Président de la  
Communauté de Communes  
de Haute-Maurienne-Vanoise

“Depuis 2004, la commune de Saint-Martin-sur-la-Chambre travaille avec le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie pour protéger la pelouse sèche de St-Martin grâce à une convention d'usage de 11 ans renouvelable.

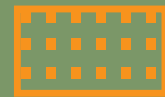
Tous les Saint Martenins ne savent pas l'impressionnante richesse de ce site : 12 à 15 espèces d'orchidées, cerisier de la Sainte-Lucie, des papillons : grand nègre des bois et azuré du serpolet, dont la larve vit dans une fourmière.

Il s'agit maintenant de continuer l'effort de reconquête de ce milieu naturel mais aussi d'impulser une nouvelle éducation à l'environnement, de préserver l'agriculture et maîtriser l'urbanisation. Nous devons devenir des acteurs responsables de notre patrimoine.”

**Claude ANDRÉ**  
Maire de St-Martin  
sur-la-Chambre

# Inventaire de niveau national

## Les zones naturelles d'intérêt écologique, faunistique et floristique de type 1



### • Enjeux

Depuis le début du XX<sup>e</sup> siècle, la diversité des espèces subit une érosion 1 000 fois supérieure à la perte moyenne enregistrée dans l'histoire de la planète.

Une des causes importantes de cette diminution est la disparition des habitats naturels dont les espèces ont besoin pour vivre.

### • Caractéristiques

Initié par le Muséum national d'histoire naturelle et le Ministère de l'Environnement, ce zonage est un inventaire scientifique permanent, exhaustif et cartographié traitant du patrimoine vivant. Il distingue des ZNIEFF de type 1 et de type 2.

**ZNIEFF de type 1 : espaces de superficie en général limitée sur lesquels se trouvent des habitats naturels et /ou des espèces, animales ou végétales, ayant un intérêt biologique remarquable.**

En Savoie, cet inventaire a été réalisé par un réseau de naturalistes, amateurs ou professionnels, et coordonné par la Direction régionale de l'environnement (DIREN) devenue DREAL\* en 2009, avec l'appui du Conservatoire régional des espaces naturels (CREN).

Les données sont validées par le Conseil scientifique régional du patrimoine naturel (CSRPN), évaluées par le Muséum national d'histoire naturelle et intégrées au fichier national. Leur mise à jour permet d'intégrer les nouvelles connaissances naturalistes.

*Les ZNIEFF de type 2 peuvent englober des ZNIEFF de type 1. Elles couvrent de plus vastes surfaces abritant de "grands ensembles naturels riches et peu modifiés, ou qui offrent des potentialités biologiques importantes".*

*Tout comme les corridors biologiques (lire p.5), ces ZNIEFF sont des espaces de fonctionnalité. La désignation d'un espace en ZNIEFF de type 2 est donc moins axée sur la présence d'espèces ou d'habitats particuliers, mais sur ses capacités à permettre à la faune de se développer pleinement sur le long terme. Bien qu'elles ne soient pas présentées dans ce document, leur prise en compte dans l'aménagement des territoires est aussi importante que celle des ZNIEFF de type 1. En Maurienne, seule six communes ne sont pas concernées par une ZNIEFF de type 2, sur leur territoire : Albiez-le-Jeune, Monvernier, Saint-Avre, Saint-Jean-de-Maurienne, Villargondran et Saint-Martin-d'Arc.*

### • Objectifs

Avoir une connaissance, à la fois générale et précise, de la richesse du patrimoine naturel du territoire français, accessible à toutes les collectivités territoriales.

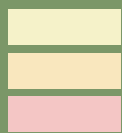
Être une des bases scientifiques majeures de la politique nationale de protection de la nature et améliorer la prise en compte des espaces naturels dans tout projet.

### • Critères de désignation

Ils ont été définis à l'échelle régionale et validés par le Conseil scientifique régional du patrimoine naturel. Ils portent sur **la présence d'une ou plusieurs espèces, animales ou végétales, ou d'un d'habitat, dits "déterminants"**.

Mode d'utilisation	• Outil fondamental d'aide à la décision dans les politiques d'aménagement	
Portée juridique et administrative	• Pas de portée juridique directe, mais <b>la prise en compte de cet inventaire est obligatoire dans les documents d'urbanisme</b> • Il constitue un élément d'expertise pris en considération par la jurisprudence des tribunaux administratifs et du Conseil d'État	
Références juridiques	• Circulaire n°91-71 du 14 mai 1991 du ministre de l'environnement • <b>Code de l'environnement</b> : Art. 23 de la loi 93-24 du 8 janvier 1993 sur la protection et la mise en valeur des paysages ; Art. L.411-5 ; Art. R.411-22 à R.411-30	
Dates de l'inventaire	• Inventaire permanent initié en 1982 • 1 <sup>er</sup> inventaire 1986 - 1988 • 1 <sup>ère</sup> mise à jour : 1998 - 2004	
Contacts et documents consultables	Contact départemental	Fiches des ZNIEFF en Savoie et informations générales
	- <b>Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie</b> Le prieuré BP 51 73 372 Le Bourget-du-Lac Cedex Tél : 04 79 25 20 32 Site internet : <a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/</a>	- <b>DREAL* Rhône-Alpes</b> : 208 bis, rue Garibaldi 69 422 Lyon Cedex 03 - Tél : 04 37 48 36 00 Site internet : <a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" Informations générales : - Site internet de l' <b>ATEN</b> : <a href="http://bibliothequeenligne.espaces-naturels.fr/outils-juridiques/">http://bibliothequeenligne.espaces-naturels.fr/outils-juridiques/</a> - Site de l' <b>Inventaire national du Patrimoine Naturel</b> : <a href="http://inpn.mnhn.fr/">http://inpn.mnhn.fr/</a>

(\* DREAL : Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement.



# Inventaire de niveau national

## Les habitats du tétras-lyre

### • Enjeux

Le tétras-lyre, appelé aussi petit-tétras ou petit coq de bruyère, est un oiseau de moyenne montagne, en déclin en France depuis les années 1970. Entre 1990 et 2006 ses effectifs ont diminué d'environ 8%.

Ayant besoin d'une mosaïque de milieux naturels (forêt, lande, aulnaie verte, prairie, etc.) pour se maintenir, il est un "indicateur" précieux de l'état des milieux naturels de montagne.

**Préserver le tétras-lyre équivaut à favoriser tout un cortège d'espèces animales et végétales.**

### • Caractéristiques

Cet inventaire national des espaces recherchés par cette espèce s'inscrit dans le programme d'actions en faveur de la faune et de la flore sauvages, élaboré par le Ministère de l'Environnement en 1996.

Dans les Alpes du Nord, cet inventaire a été mené sous l'égide d'un groupement d'intérêt scientifique, l'Observatoire des galliformes de montagne.

Il a permis de mettre en évidence des **zones de reproduction potentielles plus ou moins prioritaires** pour la conservation

de l'espèce. **Les potentialités pour la reproduction ont été qualifiées de "très faibles à nulles", "faibles", "à préciser" ou "fortes"**. Pour des questions de lisibilité, la potentialité "très faible à nulle" n'est pas reportée sur les cartes, mais les surfaces sont précisées dans le tableau détaillé figurant dans le CD-rom.

### • Objectifs

Porter à la connaissance des gestionnaires et des acteurs socio-économiques les espaces dont l'intérêt peut être important pour la conservation de l'espèce.

Mettre en place des actions de gestion, aider à l'application du plan de chasse et améliorer les programmes de suivi de l'espèce.

### • Critères de désignation

La désignation des zones de reproduction potentielles et de leur degré de priorité est basée sur le **niveau d'effectif des femelles de tétras-lyre** et sur les **possibilités de dispersion des jeunes**.

Mode d'utilisation	• Outil d'aide à la décision pour définir, orienter les futures actions en termes de préservation des espaces utilisés par le tétras-lyre
Portée juridique et administrative	• Aucune
Références juridiques	• Chassable en France (mâle uniquement) • <b>Directive européenne Oiseaux</b> : le tétras-lyre est classé parmi les espèces pour lesquelles les États membres doivent créer des zones de protection spéciale • <b>Convention de Berne</b> : exploitation réglementée à l'échelle européenne
Dates de l'inventaire	• Les données sur les effectifs de tétras utilisées pour l'établissement des priorités résultent de la campagne d'inventaire 1990-1999 et seront mises à jour à l'issue de la campagne d'inventaire 2000-2009
Contacts et documents consultables	Contact départemental et coordination de l'inventaire  - <b>Observatoire des galliformes de montagne</b> 90, impasse des Daudes, route du col de Leschaux 74 320 Sévrier Tél : 04 50 52 65 67 courriel : ogm@oncfs.gouv.fr



Tétras-lyre (4)

# Inventaire de niveau régional

## Les corridors biologiques

### (Cartographie au 1/100 000<sup>ème</sup>)

#### • Enjeux

Pour se maintenir (se nourrir, se reposer, se reproduire, hiverner, étendre leur aire de répartition, etc.), les espèces ont besoin d'espaces fonctionnels, comprenant un ou plusieurs types d'habitats naturels, ainsi que des voies de déplacements entre ces espaces.

Depuis la fin du XX<sup>e</sup> siècle, la protection de la nature s'est surtout portée sur des habitats remarquables, sans intégrer une nature plus banale (forêt, prairie, haie, etc.) pourtant tout aussi indispensable à la survie des espèces. Une des causes importantes de la diminution de la biodiversité est due à la disparition d'espaces fonctionnels.

#### • Caractéristiques

Un corridor biologique est un ensemble d'espaces connectés permettant la circulation des espèces entre grands ensembles fonctionnels.

En 2007-2008, la région Rhône-Alpes a réalisé une "cartographie des réseaux écologiques" au 1/100 000<sup>ème</sup> qui fournit une **information globale et non exhaustive de ces corridors**, dont elle distingue trois types : **les corridors avérés et délimités, les corridors avérés et les corridors potentiels**. À l'échelle régionale, **ces espaces se situent essentiellement entre des grands districts naturels**, entités géographiques à dominante naturelle et peu fragmentées. Le territoire de Maurienne est à la croisée de flux importants d'espèces à l'échelle alpine (Lauzière - Belledonne, Vanoise - Écrins, Vanoise - Grand-Paradis, etc.). Les tracés autoroutier et ferroviaire cloisonnent la vallée en deux depuis l'entrée de la Maurienne jusqu'aux portes de la haute Maurienne et constituent des obstacles pour les

déplacements de la faune. Cependant, l'étude de franchissement réalisée pour la construction de l'autoroute a permis de localiser et prendre en compte les secteurs avérés de déplacement des animaux, en aménageant le long du tracé plusieurs passages de faune. Ceux-ci détermineront des corridors biologiques d'importance régionale tandis que l'Arc ou des continuités forestières et rocheuses constituent des corridors plus locaux. L'échelle 1/100 000<sup>ème</sup> de la cartographie régionale ne permet pas de retranscrire ces corridors dans les cartes du Mémento.

#### • Objectifs

Permettre la réflexion et l'orientation en matière d'aménagement du territoire et de préservation de la biodiversité en Rhône-Alpes auprès des collectivités ayant compétence en aménagement du territoire.

Susciter des projets opérationnels de préservation ou de restauration de la connectivité écologique d'un territoire à travers la signature de **Contrats de territoire "corridors biologiques"** établis entre la région Rhône-Alpes et une collectivité territoriale. Ces contrats doivent s'appuyer sur une étude préalable comportant une cartographie locale au 1/25 000<sup>ème</sup>, une analyse des enjeux et l'élaboration d'un plan d'actions quinquennal.

#### • Critères de désignation

**Espace géographique permettant la circulation des espèces entre deux districts naturels qu'ils soient terrestres ou aquatiques.**

Mode d'utilisation	• Base de travail et de réflexion pour l'établissement des documents d'urbanisme et l'émergence de projets de territoire (Contrat de territoire Corridors biologiques, CDPRA*, SCOT*, PNR*, PSADER*,CTS*, etc.)	
Portée juridique et administrative	• Aucune en tant que telle, si ce n'est à travers le SCOT • Possible évolution dans le cadre du projet de loi dit "Grenelle II"	
Références juridiques	• Loi dite "Grenelle I" du 3 août 2009 (art. 23)	
Dates de l'inventaire	• Réalisation de la cartographie au 1/100 000 <sup>ème</sup> en 2007-2008	
Contacts et documents consultables	Contact départemental	Coordination de l'inventaire
	- <b>Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie</b> Le prieuré - BP 51 - 73 372 Le Bourget-du-Lac Cedex Tél : 04 79 25 20 32 Site internet : <a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/</a>	- <b>Région Rhône-Alpes</b> : Direction de l'environnement et de l'énergie 78, route de Paris BP.19 69 751 Charbonnières-les-Bains Cedex Tél : 04 72 59 55 80 Site internet : <a href="http://biodiversite.rhonealpes.fr">http://biodiversite.rhonealpes.fr</a>

(\*) CDPRA = Contrat de développement de Pays de Rhône-Alpes, SCOT = Schéma de cohérence territorial, PNR = Parc naturel régional, PSADER = Plan stratégique d'aménagement et de développement de l'espace rural, CTS = Contrat territorial de Savoie



### • Enjeux

À travers leurs fonctions hydrauliques (régulation de crues et soutien d'étiage), biologiques (richesse en espèces rares et sensibles), hydro-biologiques (participation à l'épuration des eaux), ou socio-économiques (usage agricole, espace de découverte, paysage), les zones humides apparaissent comme des milieux naturels essentiels.

En Savoie, environ **50 % des zones humides ont disparu au cours de la 2<sup>ème</sup> moitié du XX<sup>e</sup> siècle.**

La préservation de ces milieux est un enjeu national et européen, reconnu depuis les années 1990 à travers l'établissement de plusieurs textes de loi et d'engagements.

### • Caractéristiques

Il s'agit d'un **inventaire des zones humides du territoire de la Savoie** : marais, tourbières, étangs, mares, berges des lacs et des cours d'eau, milieux humides artificiels, etc., sans tenir compte uniquement de leur valeur patrimoniale. Il a été initié par l'Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse et soutenu par le Conseil général.

Le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie est le coordinateur de cet inventaire qui, sur le territoire de Maurienne, a été réalisé par le Parc national de la Vanoise (sur le territoire du parc national) et par le bureau d'études ECOSYLVE, ailleurs.

### • Objectifs

Ses objectifs sont ceux du Schéma directeur d'aménagement et de gestion des eaux (SDAGE) des bassins Rhône-Méditerranée et Corse :

- préserver, restaurer et stabiliser la superficie des zones humides,
- enrayer le processus de leur disparition progressive,
- réaliser une prise en compte systématique de ces milieux dans toutes les actions de gestion et les projets d'aménagement.

Cet inventaire sera suivi d'un plan d'actions qui définira les moyens à mettre en œuvre pour préserver de manière cohérente l'ensemble des zones humides du département et suivre leur évolution.

### • Critères de désignation

Cet inventaire a été réalisé selon la méthode du SDAGE qui sélectionne les **zones humides de plus de 1 000 m<sup>2</sup>** selon trois critères : biologiques (présence d'espèces indicatrices), pédologiques (hydromorphie des sols) et hydrologiques (inondabilité). **Chaque zone humide est entourée d'un espace de fonctionnalité**, espace proche avec lequel elle fonctionne et dont elle dépend directement (petit bassin versant).

Mode d'utilisation	• Outil d'aide à la décision pour définir, orienter les futures actions en terme de préservation des zones humides	
Portée juridique et administrative	• Pas de portée juridique directe, mais <b>prise en compte obligatoire de cet inventaire dans les documents d'urbanisme</b> • Cet inventaire permet de déterminer les propriétaires pouvant bénéficier d'exonération fiscale au titre de la loi Développement des territoires ruraux	
Références juridiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Loi sur l'eau</b> du 30 décembre 2006 : art. 74</li> <li>• <b>Code de l'environnement</b> : art. L212-1, L214-7-1 ; art. R211-108 ; arrêté du 24 juin 2008 modifié par l'arrêté du 1<sup>er</sup> octobre 2009</li> <li>• <b>Code de l'Urbanisme</b> : Art. L122-1 relatif à la compatibilité avec le SCOT</li> <li>• <b>Directive européenne cadre sur l'eau</b></li> <li>• <b>SDAGE* 2010-2015</b> approuvé par le Préfet coordinateur le 20 novembre 2009</li> </ul>	
Dates de l'inventaire	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La réalisation de l'inventaire s'est échelonnée entre 2004 et 2008</li> <li>• L'inventaire sur le territoire de Maurienne a été réalisé en 2006-2008</li> </ul>	
Contacts et documents consultables	Contact départemental et coordination de l'inventaire	Informations générales
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie</b> Le prieuré BP 51 73 372 Le Bourget-du-Lac Cedex Tél : 04 79 25 20 32 Site internet : <a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Portail zones humides</b> <a href="http://www.zones-humides.eaufrance.fr">www.zones-humides.eaufrance.fr</a></li> </ul>

(\*) SDAGE = Schéma directeur d'aménagement et de gestion des eaux



# Inventaire de niveau départemental

## *L'Atlas de répartition de l'écrevisse à pieds blancs*

### • *Enjeux*

L'écrevisse à pieds blancs est l'écrevisse la plus caractéristique des cours d'eau du département, qui, depuis les années 1950, connaît une forte régression.

Elle occupe les ruisseaux aux eaux fraîches et permanentes, à courants rapides et riches en abris (racines, blocs, galets, etc.). Très sensible à la pollution de l'eau et à la dégradation des cours d'eau, l'écrevisse à pieds blancs est une espèce indicatrice du bon état de ces milieux aquatiques. **La préserver c'est préserver l'ensemble de la faune des cours d'eau.**

### • *Caractéristiques*

Cet **inventaire de tous les ruisseaux du département de la Savoie où se trouve l'écrevisse à pieds blancs** est réalisé à l'initiative de la Fédération de Savoie pour la pêche et la protection du milieu aquatique selon trois étapes :

- 1) Le recueil des données historiques et actuelles, complété par la prospection de ruisseaux potentiellement favorables.
- 2) La détermination des aires de répartition, des effectifs et l'étude de la qualité des ruisseaux accueillant les populations d'écrevisses à pieds blancs.

3) Une proposition de gestion en vue de la conservation et de l'extension des populations connues.

Sur le territoire de Maurienne, ce travail a été coordonné par la Fédération de Savoie pour la pêche et la protection du milieu aquatique et mené par un réseau d'organismes concernés par les milieux aquatiques.

### • *Objectifs*

Mieux connaître la distribution et l'état des populations de l'écrevisse à pieds blancs pour mieux identifier les causes de sa disparition.

Enrayer la diminution de l'espèce, particulièrement par l'amélioration de ses habitats et par la sensibilisation des habitants riverains et des communes.

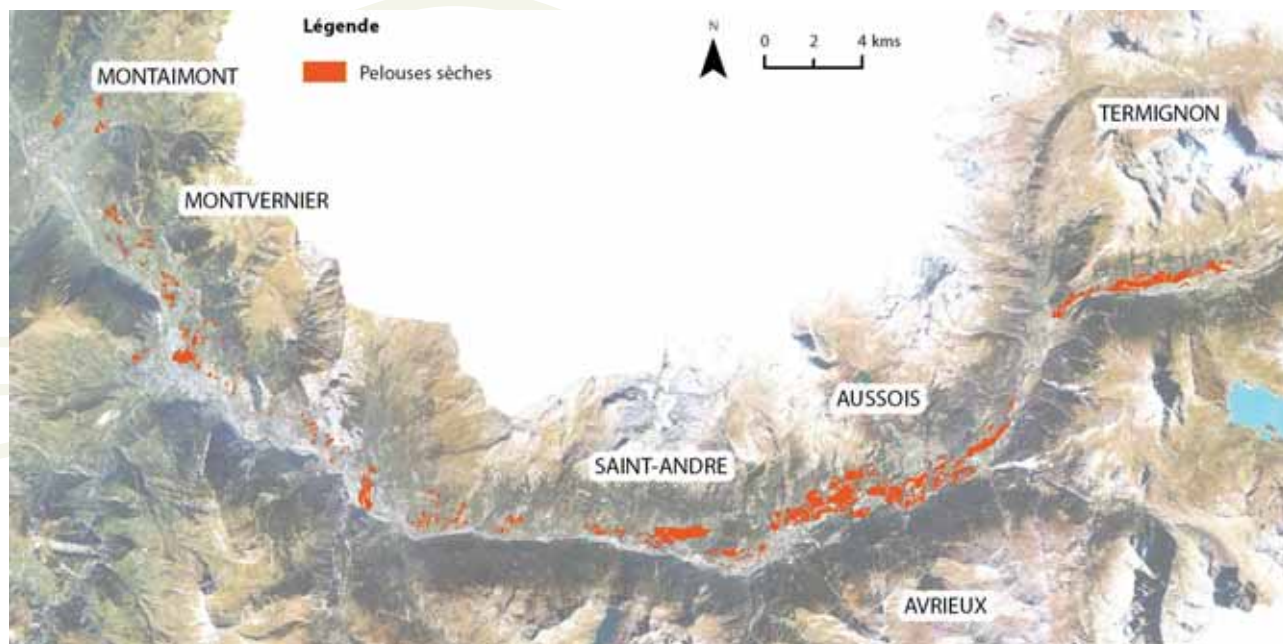
### • *Critères de désignation*

**L'observation récente de quelques individus** sur une longueur de quelques dizaines de mètres, suffit à définir un cours d'eau comme un habitat favorable à l'écrevisse à pieds blancs.

Mode d'utilisation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Outil de connaissance d'une espèce protégée</li> <li>• Outil d'aide à la décision pour orienter les futures actions en termes de restauration et de préservation des cours d'eau utilisés ou potentiellement utilisables par l'écrevisse à pieds blancs</li> </ul>
Portée juridique et administrative	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aucune</li> </ul>
Références juridiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Arrêté ministériel du 21 juillet 1983</b> : une protection nationale interdit d'altérer ou de dégrader sciemment l'habitat de l'écrevisse à pieds blancs</li> <li>• <b>Arrêté préfectoral permanent en Savoie</b> : pêche interdite</li> <li>• <b>Directive européenne Habitats</b> : espèce pour laquelle les Etats membres doivent contrôler le prélèvement.</li> <li>• <b>Convention de Berne</b> : exploitation réglementée à l'échelle européenne</li> <li>• <b>Liste Rouge de l'Union internationale de conservation de la nature</b></li> </ul>
Dates de l'inventaire	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'Atlas de répartition est en cours d'élaboration depuis 2003</li> <li>• Sur le territoire Maurienne, le programme d'actions s'est déroulé en 2003 et 2006</li> </ul>
Contacts et documents consultables	<p>Contact départemental et coordination de l'inventaire</p> <p><b>- Fédération de Savoie pour la pêche et la protection du milieu aquatique</b>            Zone industrielle des Contours            73 230 Saint-Alban-Leyse            Tél : 04 79 85 89 36</p>

# Inventaire de niveau territorial

## *Les pelouses steppiques de Maurienne*



Les pelouses steppiques de Maurienne ont un intérêt écologique majeur, tant par leur rareté que par leur cortège floristique et figurent en bonne place parmi les milieux naturels remarquables de la Savoie. Ces milieux sont très localisés à l'échelle nationale (uniquement dans les vallées internes des Alpes de Savoie et du Queyras) et en régression, principalement du fait de l'abandon du pâturage conduisant à l'embroussaillage progressif du paysage.

Un premier inventaire de ces pelouses a été mené dans le cadre des mesures compensatoires relatives à la destruction de quatre espèces protégées lors des travaux de descentes du projet de "nouvelle liaison ferroviaire transalpine Lyon-Turin". Trois de ces espèces sont inféodées aux pelouses steppiques : la centaurée du Valais, la féтуque du Valais et le thésium à feuilles de lin.

Cet inventaire, mené par le Conservatoire botanique national alpin en 2005, a consisté en une cartographie au 1/25 000 des pelouses steppiques situées en moyenne Maurienne sur le versant en rive droite de l'Arc, depuis le fond de vallée jusqu'à 1 500 m d'altitude. Cette étude comportait également un inventaire floristique des espèces protégées et des relevés floristiques de caractérisation des milieux. Elle prolonge ainsi l'étude similaire réalisée en 2002 par le Parc national de la Vanoise sur la haute Maurienne. L'étude a été étendue aux pelouses sèches présentant des formes de transition vers les pelouses steppiques situées dans la même aire géographique.

Du point de vue opérationnel, les mesures compensatoires ont consisté en une sensibilisation des communes et des agriculteurs pour la mise en place de mesures de conservation. Menée par le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie (CPNS), cette animation a conduit à l'élaboration d'un programme d'actions chiffré se traduisant par une gestion concrète des pelouses. Ce plan comporte des opérations de réouverture des milieux les plus enfrichés et la mise en place d'un pâturage extensif contrôlé ou d'une fauche. Près de 95 ha de surface de pelouses steppiques ont été engagés depuis mai 2007, sous forme de conventions CPNS/ Communes et CPNS/ Association Foncière Pastorale, et de contrats agricoles entre Collectivités et agriculteurs, sur sept communes bénéficiaires de l'animation (St-Martin-sur-la-Chambre, le Châtel, Montvernier, St-Michel de Maurienne, Fourneaux, Modane, Avrieux).

L'inventaire de l'ensemble des pelouses sèches de Maurienne, au-delà des seules pelouses steppiques, sera programmé dans les années à venir (entrée de la Maurienne et rive gauche de l'Arc notamment).



### • Enjeux

La France, métropolitaine et d'outre-mer, possède des territoires d'exception du fait de leurs richesses naturelles, culturelles et paysagères, qui découlent d'un patrimoine naturel originel de très grande valeur et souvent aussi d'activités humaines respectueuses de cette nature.

Face à un contexte socio-économique changeant, conduisant à d'importantes mutations dans les activités humaines pouvant impacter la diversité biologique et les paysages, le classement d'un tel territoire prestigieux en parc national est une garantie de préservation de ces richesses pour les générations futures.

### • Caractéristiques

Un parc national est institué par **décret signé par le 1<sup>er</sup> ministre après avis formel du Conseil d'État**. C'est un espace remarquable composé d'un ou plusieurs **cœurs de Parc** (ancienne "zone centrale") définis comme des espaces terrestres et maritimes à protéger et d'une **aire d'adhésion** (tout ou partie de l'ancienne "zone périphérique"). Le (ou les) cœur(s) constitue(nt) l'élément fort et permanent du périmètre ; l'aire d'adhésion, écrin du cœur, pourra être à géométrie variable selon les décisions des communes d'adhérer ou non à la charte. D'ici l'adhésion effective des communes, l'ancienne zone périphérique est dénommée "**aire optimale d'adhésion**". **La nouvelle loi de 2006**, modifiant la loi initiale de 1960, vise à renforcer l'efficacité des parcs nationaux et à mieux associer les élus locaux aux décisions concernant leur territoire. Elle permet de donner à la future aire d'adhésion un véritable statut en l'intégrant pleinement au territoire du Parc en tant que zone de développement durable. Elle améliore la gouvernance de l'établissement public, grâce notamment à une plus grande représentation des élus locaux.

### L'établissement public

La gestion et l'aménagement du parc national sont assurés par un établissement public national à caractère administratif composé d'une **équipe salariée** (dont des agents de terrain répartis entre plusieurs secteurs) ; il est administré par un **conseil d'administration** qui s'appuie pour prendre ses décisions sur les expertises d'un **conseil scientifique** et les débats organisés au sein de son **conseil économique, social et culturel**.

### La charte

La charte est une nouveauté introduite par la loi de 2006. Elle définit un **projet de territoire traduisant la solidarité écologique entre le cœur du Parc et ses espaces environnants**. Cette solidarité entre le cœur et l'aire d'adhésion s'exprime dans les deux sens, au profit mutuel des deux zones, reflétant la réalité d'un espace de vie et de développement durable.

La charte est un document élaboré pour **15 ans** avec les acteurs du territoire. Adoptée après consultation publique, elle comprend deux parties distinctes. Pour le cœur, la charte définit les objectifs de protection des différents patrimoines et précise les

modalités d'application de la réglementation ; pour l'aire d'adhésion, la charte définit les orientations de protection, de mise en valeur et de développement durable et indique les moyens de les mettre en œuvre.

### Une nouvelle gouvernance

La loi de 2006 vise à **renforcer le rôle des acteurs locaux** dans la définition et la mise en œuvre de la politique de l'établissement, même si celui-ci demeure un établissement public national dépendant de l'État et n'entrant pas dans le champ de la décentralisation. Cela se traduit notamment :

- par une nouvelle **composition du Conseil d'administration**, dont la majorité des sièges est occupée par les élus et les personnalités à compétences locales ;
- par des **attributions précisées et élargies du Conseil scientifique** ;
- par la **création du Conseil économique, social et culturel...**

### Le réseau des parcs nationaux

Au niveau national et surtout international, les neuf parcs nationaux français reflètent la politique de l'état français en matière de protection de la nature. Fédérés par la structure Parcs nationaux de France, ils constituent un réseau d'espaces protégés comptabilisant près de 2,5 millions d'hectares.

### • Objectifs

Dans le **cœur de parc**, espace de référence, l'objectif sur le long terme est de **garantir la pérennité** du patrimoine naturel, de la biodiversité, de la dynamique des écosystèmes terrestres, du patrimoine culturel et paysager, du caractère du parc national et de l'identité du territoire. La gestion prend en compte l'existence d'activités et de modes de vie traditionnels. Il est aussi un espace de découverte et d'accueil du public où l'établissement mène des missions d'éducation à la nature, mais aussi un lieu de quiétude, de ressourcement et d'inspiration où la fréquentation est maîtrisée.

L'aire d'adhésion est un espace de complémentarité avec le cœur protégé pour la cohérence et la continuité territoriale. Les actions inscrites dans la charte doivent permettre un développement durable harmonieux dans un esprit de collaboration et de partenariat avec les acteurs locaux.

### • Critères de désignation

Un parc national est un territoire remarquable du fait d'une combinaison unique au niveau national ou international entre **géologie, diversité biologique, activités humaines et paysages**, autrement dit, entre **nature et culture**.



# Préservation réglementaire de niveau national

## *Les parcs nationaux*

### *Le Parc national de la Vanoise*

Le Parc national de la Vanoise est l'un des neufs parcs nationaux français. Créé en 1963, il a été le **premier parc national français** avant ceux de Port-Cros, des Pyrénées, des Cévennes, des Écrins, du Mercantour, de Guadeloupe, de La Réunion et de Guyane.

#### **Actualités : Loi du 14 Avril 2006**

Modifications du décret de création du Parc national :

La loi de 2006 a modifié le code de l'environnement. Le décret de création de chaque parc national doit être mis en conformité avec ce code. Pour le Parc national de la Vanoise, le décret modifié a été signé le 21 avril 2009, après avoir fait l'objet d'une enquête publique en juin et en juillet 2008.

#### **Calendrier "Charte du Parc national de la Vanoise"**

- **début 2010** : en prolongement du travail accompli depuis 2007, discussion sur des sujets stratégiques (pastoralisme, vol libre, randonnée, etc.) et rédaction d'une première ébauche de charte,
- **printemps et été 2010** : concertation avec les communes et les organisations socioprofessionnelles,
- **courant 2010** : validation d'un avant-projet de charte par le Conseil d'administration du Parc + procédure d'approbation et de décision comportant notamment une enquête publique, la consultation des partenaires pour avis et la consultation des communes pour l'adhésion à la charte,
- le décret d'approbation de la charte par le Premier Ministre doit être publié au Journal Officiel avant le 11 avril 2011.

Mode d'utilisation	Outil d'aide à la protection et la gestion d'espaces naturels (et culturels) remarquables du territoire français de métropole et d'outre-mer	
Portée juridique et administrative	- dans le cœur du Parc : <b>réglementation des pratiques et des activités</b> ; les points de réglementation comme les régimes dérogatoires et les autorisations renvoient à des modalités fixées dans la charte - dans l'aire d'adhésion : les communes adhérentes s'engagent à respecter les orientations définies par la charte. - cohérence et compatibilité obligatoire des documents d'urbanisme (SCOT, PLU...) avec la charte ; pour les documents d'urbanisme antérieurs à la charte, obligation de compatibilité dans les 3 ans après approbation de la charte	
Références juridiques	• <b>Code de l'environnement</b> : art. L. 331-1 à L. 331-29 (loi n°2006-436 du 14/04/2006 modifiant la loi fondatrice n°60-708 du 22/07/1960 et R. 331-1 à R. 331-85 (décret n°2006-944 du 28/07/2006)	
Durée d'application	• La loi ainsi que les décrets d'application sont adoptés pour une durée indéterminée • La charte est un projet de territoire, renouvelable, d'une durée de 15 ans. L'adhésion d'une commune à la charte est valable pour la durée de cette charte.	
Contacts et documents consultables	Contact départemental	Informations générales
	- <b>Parc national de la Vanoise</b> 35 rue du Dr Julliard - BP 705 73007 Chambéry cedex Tél. 04 79 62 30 54 www.parcnational-vanoise.fr) <b>Pour en savoir plus</b> : "Une nouvelle dynamique pour le Parc national de la Vanoise : 35 questions et réponses pour mieux comprendre ce qui change" <a href="http://www.vanoise.com/charte/index.htm">http://www.vanoise.com/charte/index.htm</a>	- Site de Parcs nationaux de France : <a href="http://www.parcsnationaux.fr/Racine/Accueil/La-chartre-des-parcs-nationaux">http://www.parcsnationaux.fr/Racine/Accueil/La-chartre-des-parcs-nationaux</a> - Site internet du Ministère en charge de l'environnement <a href="http://www.ecologie.gouv.fr/-Parcs-nationaux-.html">http://www.ecologie.gouv.fr/-Parcs-nationaux-.html</a> - Site internet de l'ATEN: <a href="http://bibliothequeenligne.espaces-naturels.fr/outilsjuridiques/">http://bibliothequeenligne.espaces-naturels.fr/outilsjuridiques/</a>



# Préservation réglementaire de niveau national

## *Les arrêtés préfectoraux de protection de biotope*



### • *Enjeux*

L'érosion de la biodiversité en France touche l'ensemble des espèces végétales et animales sauvages, quel que soit leur statut. Le classement d'espèces sur une liste de protection est une garantie nécessaire mais souvent insuffisante ; leur survie dépend principalement du maintien de leur milieu de vie.

### • *Caractéristiques*

Les APPB sont des **actes juridiques interdisant, sur un périmètre restreint, toute action susceptible de porter atteinte aux milieux abritant des espèces protégées** de faune et de flore sauvages. Ils forment un réseau d'espaces protégés, avec un règlement adapté à chaque cas.

La protection de ces milieux est menée au nom de l'État, par le préfet du département ; les projets peuvent émaner des organismes associatifs ou institutionnels. Ils constituent parfois des mesures compensatoires à des projets d'aménagement ayant des impacts sur les espèces protégées. En Savoie, l'instruction de ces dossiers est assurée par la Direction départementale des territoires (DDT\*).

L'arrêté préfectoral est pris après avis de la commission départementale de la nature et des sites, également après avis de la Chambre d'agriculture.

**L'avis des conseils municipaux n'est pas requis, mais il est systématiquement demandé.** La procédure d'institution peut être rapide, notamment lorsque la définition du périmètre et le texte de l'arrêté ne suscitent pas d'opposition.

Les agents assermentés en matière de police de l'environnement (gendarmerie, maire, ONCFS\*, ONEMA\*, ONF\*, parcs nationaux, etc.) sont chargés du contrôle de l'application de ces arrêtés.

### • *Objectifs*

Prévenir la disparition des espèces protégées sauvages, en fixant des mesures de conservation des biotopes qui leur permettent de s'alimenter, se reproduire, se reposer ou de survivre.

### • *Critères de désignation*

Les espaces susceptibles d'un classement en zones de protection de biotope sont des **milieux naturels peu exploités par l'homme, qui abritent des espèces sauvages protégées** de faune ou de flore.

Mode d'utilisation	• Outil d'aide à la préservation d'espèces protégées et de leur habitat	
Portée juridique et administrative	• <b>Réglementation des pratiques susceptibles d'être nuisibles au site</b>	
Références juridiques	• <b>Code de l'environnement</b> : art. L. 411-1 et L. 411-2, R. 411-15 à R. 411-17	
Durée d'application	• Durée illimitée • Modification et abrogation possibles par arrêté préfectoral	
Contacts et documents consultables	Contact départemental	Informations générales
	- <b>Direction départementale des territoires</b> L'Adret - 1 rue des Cévennes - BP 1106 73011 Chambéry cedex Tél : 04 79 71 73 73 Site internet : <a href="http://www.savoie.equipement-agriculture.gouv.fr/">http://www.savoie.equipement-agriculture.gouv.fr/</a>	- Site internet de l' <b>ATEN</b> : <a href="http://bibliothequeenligne.espaces-naturels.fr/outilsjuridiques/">http://bibliothequeenligne.espaces-naturels.fr/outilsjuridiques/</a> - Site internet du <b>Ministère en charge de l'environnement</b> : <a href="http://www.ecologie.gouv.fr/">http://www.ecologie.gouv.fr/</a>

(\*) DDT : la Direction départementale des territoires est issue de la fusion au 01/01/2010 des anciennes Direction départementale de l'équipement (DDE) et Direction départementale de l'agriculture et la forêt (DDAF) et de services de la Préfecture, ONCFS : Office national de la chasse et de la faune sauvage, ONEMA : Office national de l'eau et des milieux aquatiques (ex Conseil supérieur de la pêche), ONF : Office national des forêts.

# Préservation réglementaire de niveau national

## Les réserves biologiques dirigées ou intégrales (RBD / RBI)

### • Enjeux

Les forêts primaires (n'ayant fait l'objet d'aucune intervention humaine, ni coupe de bois, ni pâturage), qui occupaient plus de 80% du continent européen après la dernière glaciation, ne cessent de régresser sous la pression de l'homme. Il en reste aujourd'hui moins de 1%. Cette diminution des forêts non exploitées s'est accompagnée de la raréfaction (et parfois disparition) d'une multitude d'espèces spécifiques des vieux arbres et/ou des arbres morts.

### • Caractéristiques

Le statut de **réserve biologique est un outil de protection propre aux forêts**, visant à **protéger les espaces naturels parmi les plus remarquables des forêts publiques, leur faune et leur flore sauvages**. Une réserve biologique peut être dirigée (**RBD**) ou intégrale (**RBI**).

Le classement en réserve biologique domaniale est mené à l'initiative de l'**Office national des forêts** (ONF). Il est validé par **arrêté interministériel** (environnement et agriculture), après avis de la Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement et de la Direction régionale de l'agriculture et de la forêt sur le projet de création. Les réserves biologiques apportent une forte contribution à la concrétisation des engagements internationaux de la France. Elles constituent un réseau de forêts et milieux naturels associés protégés, avec un règlement adapté à chaque cas.

La Maurienne ne compte qu'une seule réserve biologique (**RBI**) située à Modane.

### • Objectifs

Assurer :

- une protection intégrale excluant toute exploitation forestière (dans le cas des **RBI**), à des fins d'études et de connaissances du fonctionnement naturel des écosystèmes, ainsi que de conservation ou développement de la biodiversité associée. La forêt est rendue à son évolution naturelle.
- ou une gestion dirigée (dans le cas des **RBD**) dans un but de conservation de milieux naturels forestiers ou associés et d'espèces rares ou menacées de la faune et de la flore,
- Sensibiliser et éduquer le public.

### • Critères de désignation

Seules les forêts relevant du régime forestier (forêts domaniales, forêts de collectivités) et gérées à ce titre par l'ONF\*, peuvent bénéficier de ce statut.

Mode d'utilisation	<ul style="list-style-type: none"><li>• Outil d'aide à la protection d'éléments naturels remarquables des forêts publiques</li><li>• Outil au service d'initiatives locales de protection de la nature</li></ul>
Portée juridique et administrative	• Réglementation ou interdiction de certaines pratiques (exploitation forestière, fréquentation du public, chasse, etc.) selon leurs compatibilités avec les objectifs de protection énoncés dans le plan de gestion
Références juridiques	• <b>Code forestier</b> : art. L.133-1, L.143-1 et R.135-5 et n° 97-1 du 7 octobre 1997
Durée d'application	<ul style="list-style-type: none"><li>• Durée illimitée</li><li>• Plan de gestion à durée variable et renouvelable</li></ul>
Contacts et documents consultables	Contact départemental <b>Office national des forêts</b> Agence départementale Savoie Immeuble Le France - 42 quai Charles Roissard 73 026 Chambéry cedex Tél. 04 79 69 78 45 Site internet : <a href="http://www.onf.fr">www.onf.fr</a>

(\*) ONF = Office national des forêts.



### • Enjeux

La création du réseau écologique européen Natura 2000 s'inscrit dans un contexte mondial de prise de conscience des valeurs de la diversité biologique et de l'urgence d'agir face au constat de l'appauvrissement de cette biodiversité, dû à certaines activités humaines.

La mise en place de ce réseau constitue le pivot de la politique communautaire de conservation de la nature et un défi majeur pour les États membres.

### • Caractéristiques

**Natura 2000 est un réseau européen de sites abritant des habitats et des espèces d'intérêt communautaire, listés dans les deux directives européennes à l'origine de ce zonage : les directives "Habitats" et "Oiseaux".** Les pays de l'Union européenne doivent assurer un état de conservation favorable aux habitats et espèces concernés, chacun ayant le choix des moyens à mettre en œuvre.

**Pour la gestion de ses sites Natura 2000, la France a privilégié la voie contractuelle : chaque site est doté d'un document d'objectifs** définissant des préconisations permettant de préserver les habitats et les espèces d'intérêt communautaire. **Ce document est établi en concertation avec les acteurs locaux, sous la responsabilité d'un comité de pilotage.** La mise en œuvre du document d'objectifs repose sur la contractualisation avec les titulaires de droits réels sur le site, propriétaires et exploitants notamment. Les préconisations de gestion peuvent se concrétiser sous forme de contrats Natura 2000 ou de type agro-environnemental.

La définition du périmètre et la convocation du premier comité

de pilotage demeurent à l'initiative du Préfet. **La présidence des comités de pilotage peut être portée par les collectivités locales** (loi relative au développement des territoires ruraux de février 2005) ou à défaut, par le Préfet. Les structures porteuses s'adjoignent souvent les services d'un opérateur technique chargé de l'élaboration et de l'animation du document d'objectifs.

**Dans tous les cas, l'État reste garant du respect des engagements pris au niveau européen, notamment via l'approbation et le contrôle des documents d'objectifs.**

### • Objectifs

Assurer le maintien ou le rétablissement dans un "état de conservation favorable" des habitats naturels et des habitats d'espèces de faune et de flore sauvages menacés à l'échelle européenne.

### • Critères de désignation

**Les habitats naturels et les espèces dont les habitats sont menacés sont énumérés dans les annexes I et II de la directive "Habitats".** Leur présence est le principal critère justifiant la désignation d'un site appelé Zone Spéciale de Conservation (ZSC). Le réseau Natura 2000 intègre également les Zones de Protection Spéciale (ZPS), lesquelles sont désignées sur la base de la présence d'espèces d'oiseaux figurant dans la directive "Oiseaux".

Mode d'utilisation	• Outil de contractualisation et source de financement pour la gestion de milieux naturels en vue de la préservation d'habitats naturels et d'habitats d'espèces menacés en Europe	
Portée juridique et administrative	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pas de régime d'autorisation spécifique, mais <b>prise en compte dans les procédures d'autorisation préexistantes en droit français</b> (autorisations loi sur l'eau, ICPE*, défrichements, etc.)</li> <li>• Évaluation obligatoire des incidences de tout projet d'aménagement susceptible d'affecter un site Natura 2000. En cas d'impacts négatifs sur les habitats et espèces d'intérêt communautaire, le projet ne pourra se réaliser que s'il est déclaré d'intérêt public majeur</li> <li>• Obligation de résultat pour les États membres : maintien ou rétablissement dans un "état de conservation favorable" des habitats (annexes I et II de la Directive Habitats)</li> </ul>	
Références juridiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Directives européennes :</b></li> <li>• n°79/409/CE du 02/04/1979 dite Directive "Oiseaux"</li> <li>• n°92/43/CE du 21/05/1992, dite Directive "Habitats"</li> <li>• <b>Code de l'environnement :</b> Art. L. 414-1 à L. 414-7 et R. 414-1 à R. 414-24</li> </ul>	
Durée d'application	<ul style="list-style-type: none"> <li>• À compter du moment où un site est validé par la Commission européenne, il intègre le réseau Natura 2000 pour une durée illimitée</li> <li>• Les contrats de gestion de ces sites sont signés pour 5 ans</li> </ul>	
Contacts et documents consultables	Contact départemental	Informations générales
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Direction départementale des territoires</b></li> <li>L'Adret - 1 rue des Cévennes - BP 1106</li> <li>73011 Chambéry cedex</li> <li>Tél : 04 79 71 73 73</li> <li>Site internet :</li> <li><a href="http://www.savoie.equipement-agriculture.gouv.fr/">http://www.savoie.equipement-agriculture.gouv.fr/</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Site internet de l'<b>ATEN</b> :</li> <li><a href="http://bibliothequeenligne.espaces-naturels.fr/outilsjuridiques/">http://bibliothequeenligne.espaces-naturels.fr/outilsjuridiques/</a></li> <li>• Site internet de <b>Natura 2000</b> :</li> <li><a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a></li> <li>• Site internet de l'<b>Union européenne</b> :</li> <li><a href="http://www.europa.eu">http://www.europa.eu</a></li> </ul>

(\*) ICPE = Installation classée pour la protection de l'environnement



# Préservation contractuelle de niveau départemental

## Les sites gérés par le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie

### • Enjeux

Certains milieux naturels souvent délaissés tels que les zones humides, les pelouses sèches, etc., représentent un capital écologique très important, nécessitant une intervention humaine pour se maintenir.

Créé en 1991, le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie (CPNS) a pour objectif de préserver la biodiversité par la gestion des milieux naturels remarquables du département. Face à l'érosion croissante de la biodiversité, du fait notamment de l'urbanisation, le CPNS est amené à s'intéresser de plus en plus à la nature dite "ordinaire" : espaces naturels de proximité (bocage, prairie, bois, etc.) et corridors biologiques.

### • Caractéristiques

Le CPNS est une **une association à but non lucratif** gérée par des administrateurs représentant : **l'État, les collectivités, les associations et les établissements publics, ainsi que des personnes qualifiées.** La taxe départementale sur les Espaces naturels sensibles permet de financer une partie des actions du CPNS.

Le CPNS base son action sur la connaissance scientifique, la protection, la gestion et la valorisation. Sans pouvoir réglementaire, il privilégie la méthode contractuelle et la maîtrise

foncière (acquisition, convention d'usage avec les propriétaires, ou convention de gestion avec les agriculteurs), afin de mener à bien la préservation d'espaces naturels sensibles. L'étape suivante consiste en une gestion du milieu naturel, associant la restauration de sites et leur entretien. En 2009, le CPNS intervient sur 61 sites couvrant 1 486 ha.

### • Objectifs

Préserver la biodiversité de la Savoie par des actions de maîtrise foncière, de gestion et de sensibilisation, en collaboration étroite avec les acteurs locaux (élus, usagers du site, etc).

### • Critères de désignation

**L'intérêt biologique d'un site naturel** (milieux naturels remarquables, sensibles et/ou menacés, et espèces de faune et/ou de flore remarquables) est le premier critère de sélection. La concrétisation de l'intervention n'est possible qu'une fois la **maîtrise foncière assurée.**

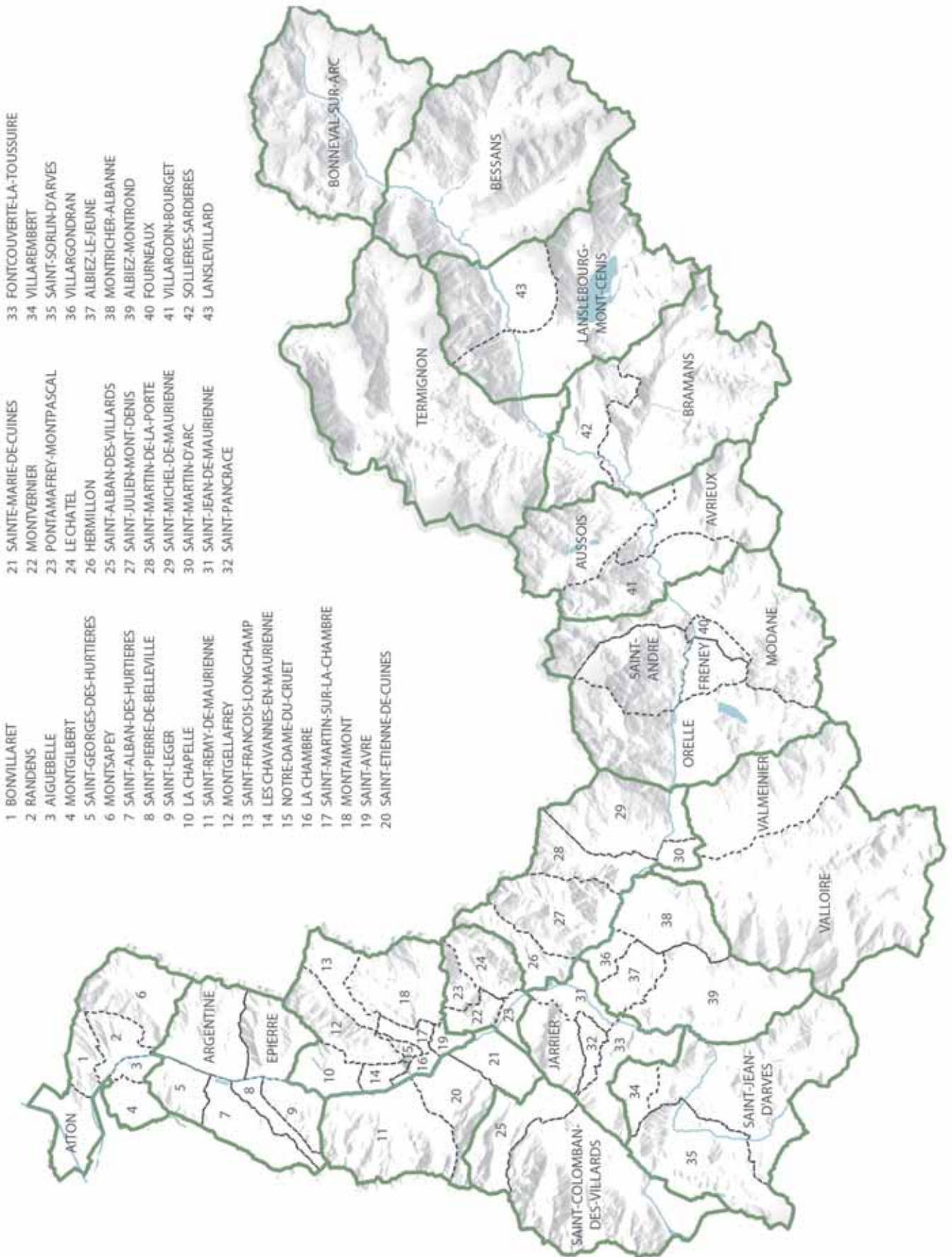
Mode d'utilisation	• Outil consensuel et contractuel pour la préservation et la gestion des milieux naturels remarquables et/ou fonctionnels de Savoie.
Portée juridique et administrative	• Le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie est un outil contractuel, basé sur la maîtrise foncière : la signature des conventions d'usage et de gestion qui en découle relève d'une démarche volontaire des propriétaires ou des usagers.
Références juridiques	• Aucune
Durée d'application	• Gestion pérenne des sites, sous réserve du maintien de la maîtrise foncière.
Contacts et documents consultables	Contact départemental <b>- Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie</b> Le Prieuré - BP 51 73372 Le Bourget-du-Lac cedex Tél. : 04.79.25.20.32 <a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/</a>





*Chantier bénévole pour la restauration des pelouses sèches sous la Tour de Bérolde au Châtel (5)*

# SOMMAIRE DES COMMUNES

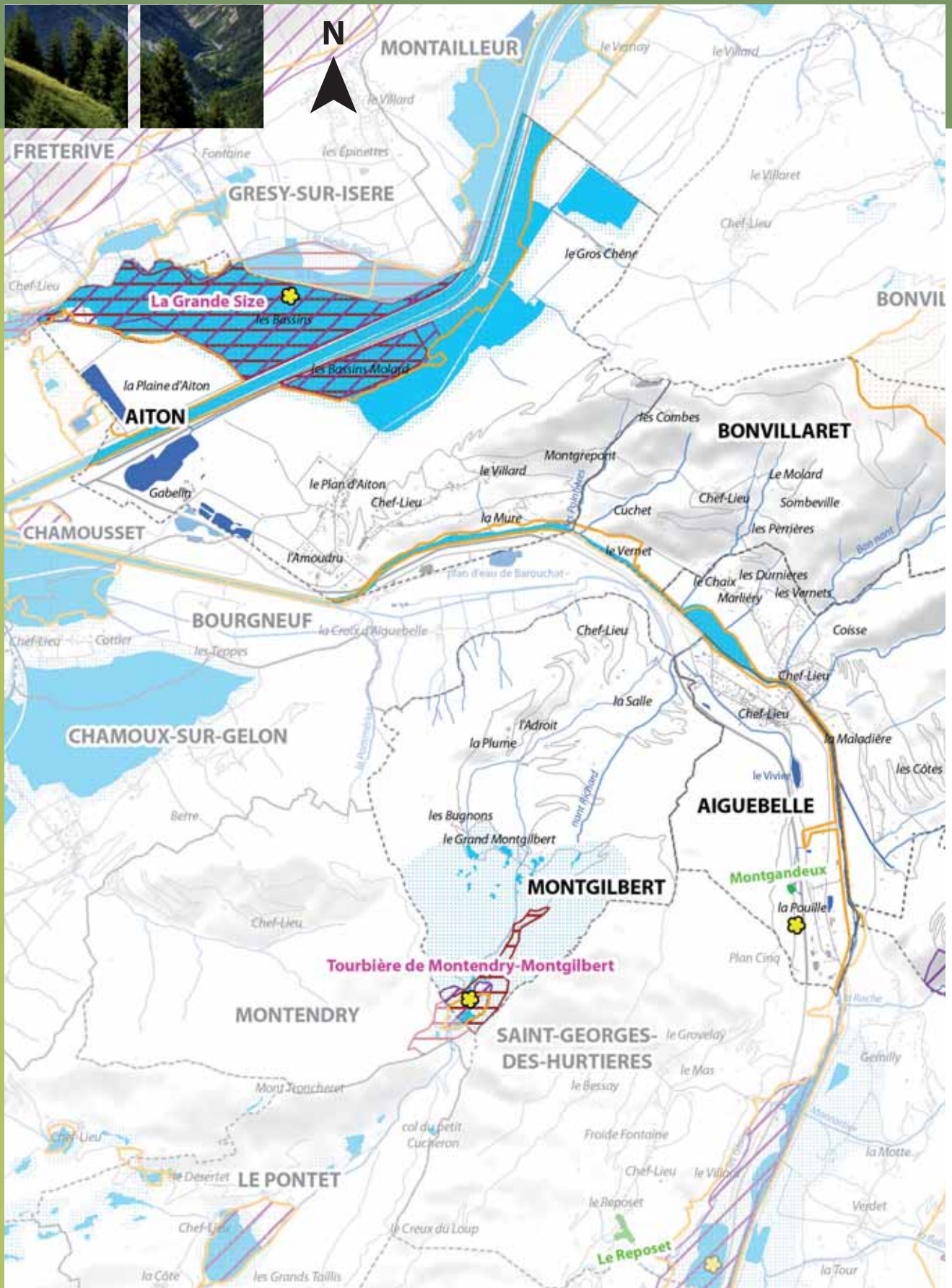


*Le patrimoine  
naturel par  
commune*



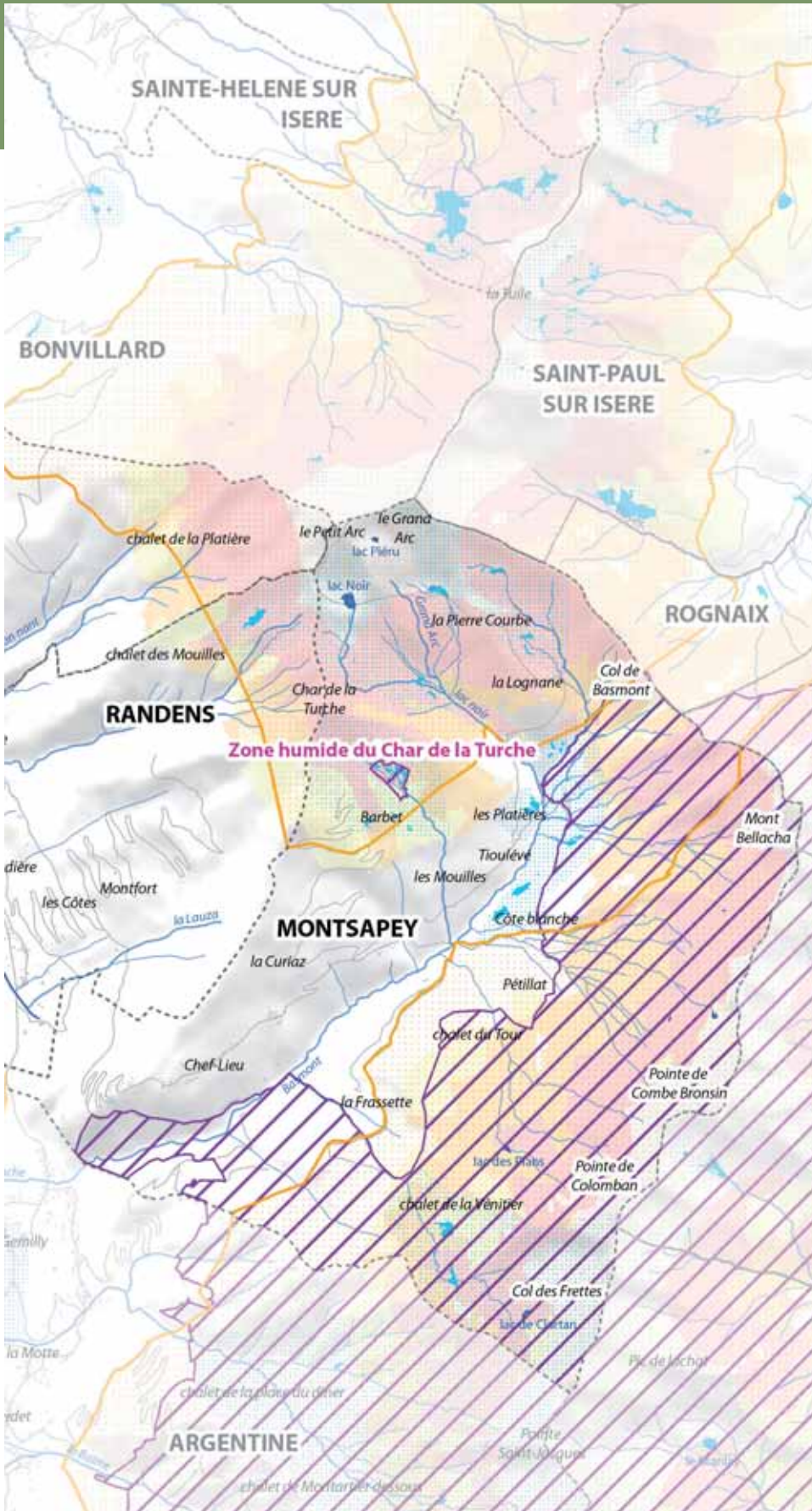


# Aiton, Bonvillaret, Randens,










# Montsapey, Aiguebelle, Mongilbert



## Légende

-  ZNIEFF de type 1
  -  Zones humides
  -  Espaces de fonctionnalité des zones humides
  -  Natura 2000
  -  Arrêtés préfectoraux de protection de biotope (APPB)
  - Habitats du tétras-lyre**
    -  Faibles
    -  À préciser
    -  Fortes
  -  Zones à enjeu pour l'écrevisse à pieds blancs
  -  Sites gérés par le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie
  -  Limites communales
  -  Bâti
  -  Routes
  -  Cours d'eau
- 0 550 1 100 2 200 Mètres  
1/55 000<sup>ème</sup>

Réalisation : CPNS 2009  
Sources : DREAL, DDT 73, Conseil général 73, Fédération de pêche 73, OGM, BD Alti, BD Carto - BD Topo IGN / RGD73-74





Site de la Grande Size (La Bialle) (6)

## La Grande Size

Aiton (Grésy-sur-Isère)

Ce site protégé par un arrêté préfectoral de protection de biotope est couvert par la ZNIEFF n°38190005.

Il appartient au site Natura 2000 S12 "Réseau de zones humides dans la combe de Savoie et la moyenne vallée de l'Isère" et à l'inventaire des zones humides. Il est géré en partie par le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie.

Occupant plus de 200ha en rive droite de l'ancien lit majeur de l'Isère à Aiton, le site de la Grande Size s'inscrit dans un vaste ensemble humide dénommé "les marais de la Bialle et des bassins Molard". Tous les stades de végétation humide y sont représentés : eau libre, végétation immergée et flottante, marais encore ouverts, roselières embroussaillées par la bourdaine, landes humides et forêts alluviales. Cette diversité d'habitats se traduit par une flore et une faune spécifiques très riches. Dix plantes remarquables dont quatre protégées poussent dans ce secteur : **cirse de Montpellier**, **droséra à longues feuilles**, **sénéçon des marais** et **fougère des marais**. La présence de la **grenouille agile**, de la **couleuvre à collier**, de 15 espèces de "libellules" comme la **cordulie à taches jaunes** peu fréquente en Savoie, ainsi que des trois espèces savoyardes de **rousserolle** : **verderolle**, **turdoïde** et **effarvate**, renforce la valeur patrimoniale du site. La conservation des prairies humides de la Grande Size est l'objectif à poursuivre. Après une phase de restauration (dessouchage, débroussaillage...) un broyage de la végétation (repousse des ligneux) et une fauche annuelle d'entretien, de préférence agro-environnementale, sont nécessaires.



Tourbière de Montendry-Montgilbert (7)

## La tourbière de Montendry-Montgilbert

Montgilbert (Montendry)

Ce site est couvert par la ZNIEFF n°38210033 et par un arrêté préfectoral de protection de biotope. Il appartient au site Natura 2000 S40 "Réseau de zones humides et alluviales des Hurtières" et à l'inventaire des zones humides. Il est géré en partie par le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie.



Zone humide du Char de la Turche (8)

## La zone humide du Char de la Turche

Montsapey

Ce site s'inscrit dans la ZNIEFF n°73120002. Il appartient au site Natura 2000 S17 "Massif de la Lauzière" et à l'inventaire des zones humides du département.

Couvrant presque 1,5 ha, cette zone humide pentue se situe au sud-est du Char de la Turche, entre 1 600 et 1 700 m d'altitude. Elle s'inscrit au sein d'une clairière forestière au pied des alpages. C'est une tourbière acide alimentée par les précipitations, les eaux de ruissellement et de sources. De grande valeur paysagère et en très bon état de conservation, elle se caractérise par une mosaïque de milieux humides (tourbières à sphaignes et bas-marais acides) qui permet le développement d'une flore riche et souvent protégée. Elle accueille l'une des trois stations savoyardes du **lycopode inondé**, des plantes carnivores telles que la **petite utriculaire** et la **droséra à feuilles rondes** (lire p. 29). Plusieurs libellules y trouvent refuge : la très rare **leucorrhine douteuse** et l'**aeschne bleue**. Cette tourbière très fragile du fait de la pente, de son mode d'alimentation par ruissellement et de la faible épaisseur de tourbe, est classée à l'échelle départementale parmi les zones humides les plus intéressantes, justifiant une gestion conservatoire, voire une protection réglementaire.

Située à l'extrémité de la chaîne des Hurtières, cette tourbière fait partie des tourbières acides, reliques de l'époque glaciaire, représentées en Savoie par une demi-douzaine de sites de grande surface. La richesse floristique de cette tourbière, source du Gelon, se traduit par la présence d'au moins dix espèces de **sphaignes**, et celles de plantes protégées : la **swertie vivace**, le **thélyptéris des marais**, la **petite utriculaire**, la **laïche pauciflore**, la **droséra à feuilles rondes** (lire p. 29) et la **laïche des boubiers**. Côté faune, les libellules comme l'**agrion hasté**, la **cordulie des Alpes** et le **sympétrum noir**, ainsi que le **triton alpestre** et le **lézard vivipare**, sont les plus remarquables. Espace communal relevant du régime forestier, cette tourbière est protégée par un arrêté préfectoral de protection de biotope depuis 1990. Partiellement drainée dans les années 1980, elle a fait l'objet d'une convention de gestion signée en 1992 entre les communes de Montendry et de Montgilbert, l'Office national des forêts et le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie, qui s'est traduite par la pose d'un seuil voué à rétablir le niveau d'eau initial. Cette action a permis le retour d'espèces protégées dont la **laïche des boubiers** et de limiter l'installation des arbres.





*Petite massette (9)*

## ***La petite massette***

De 50 à 100 cm de haut, la petite massette se reconnaît aisément à son inflorescence ovoïde, formée d'un épi femelle de 2 à 4 cm surmonté d'un épi mâle beaucoup plus fin. Ses feuilles sont très étroites, en lanière allongée. C'est une espèce de lumière, pionnière, qui s'installe sur les bancs d'alluvions argilo-limoneux des grandes rivières où elle forme de larges colonies. Supportant difficilement la concurrence des autres plantes et particulièrement celle des ligneux, elle nécessite un rajeunissement permanent des dépôts d'alluvions pour se maintenir. En régression forte en Rhône-Alpes, principalement du fait des travaux sur berges : gravières, enrochements, arasement des bancs de sables et galets, cette espèce protégée demeure en Savoie, le long de l'Arc en aval de St Jean-de-Maurienne et de l'Isère dans la combe de Savoie et le Grésivaudan.

## ***Le triton alpestre***

C'est un amphibien de 7 à 12 cm, dont la couleur orange vif du ventre contraste fortement avec le dos plus sombre. Contrairement à ce que son nom suggère, si ce triton peut se rencontrer jusque vers 2 700 m d'altitude, il fréquente également des milieux humides de plaine (jusqu'en Ile de France). Sa phase aquatique, correspondant à sa période de reproduction, s'étale en général d'avril à juin, mais il est possible de l'observer dans l'eau au cours de l'été. Pour pondre, il utilise différents types de zones humides : mares, onnières, bras morts des ruisseaux, etc.



*Triton alpestre (11)*

Très vulnérable à la diminution et à la modification de ces milieux, le triton alpestre est protégé en France. Il est localement présent en Maurienne, mais n'est pas connu en Vanoise.

## ***Le lycopode inondé***

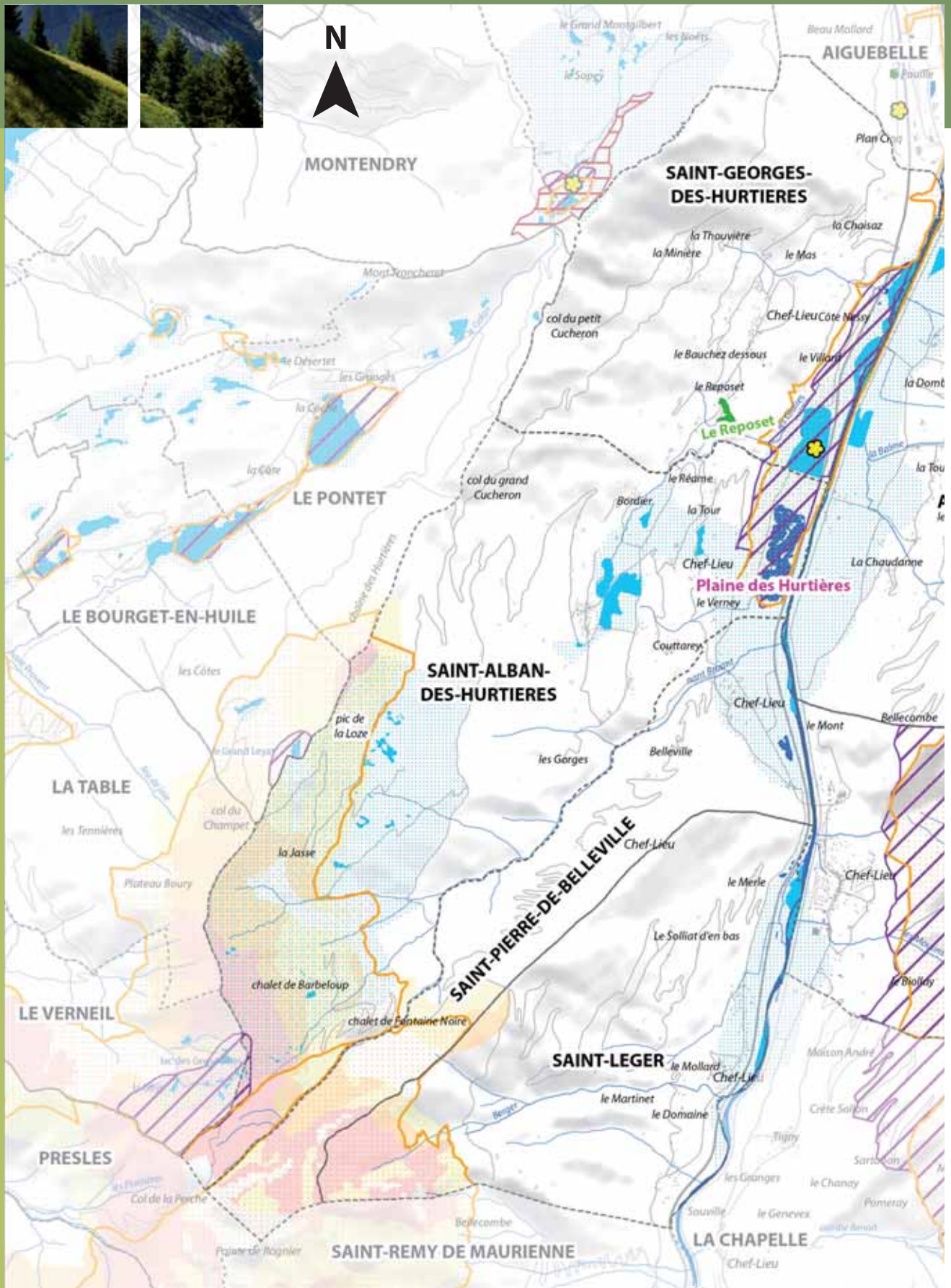
Le lycopode inondé est une petite "fougère", constituée d'une tige rampante sur laquelle se développent des rameaux dressés, inférieurs à 10 cm de hauteur, terminés par un épi jaunâtre. C'est une espèce pionnière qui recherche les zones dégagées des tourbières et des landes tourbeuses acides, où elle supporte difficilement la concurrence des autres plantes. Le lycopode inondé est protégé en France, où il a fortement régressé suite à la destruction des zones humides. En Savoie, il n'est connu qu'à Montsapey (sous le Char de la Turche) et au Bourget-en-Huile. L'attention portée à ces localités, visant à offrir des conditions d'humidité et de lumière favorables à cette espèce sensible, est donc prioritaire.



*Lycopode inondé (10)*

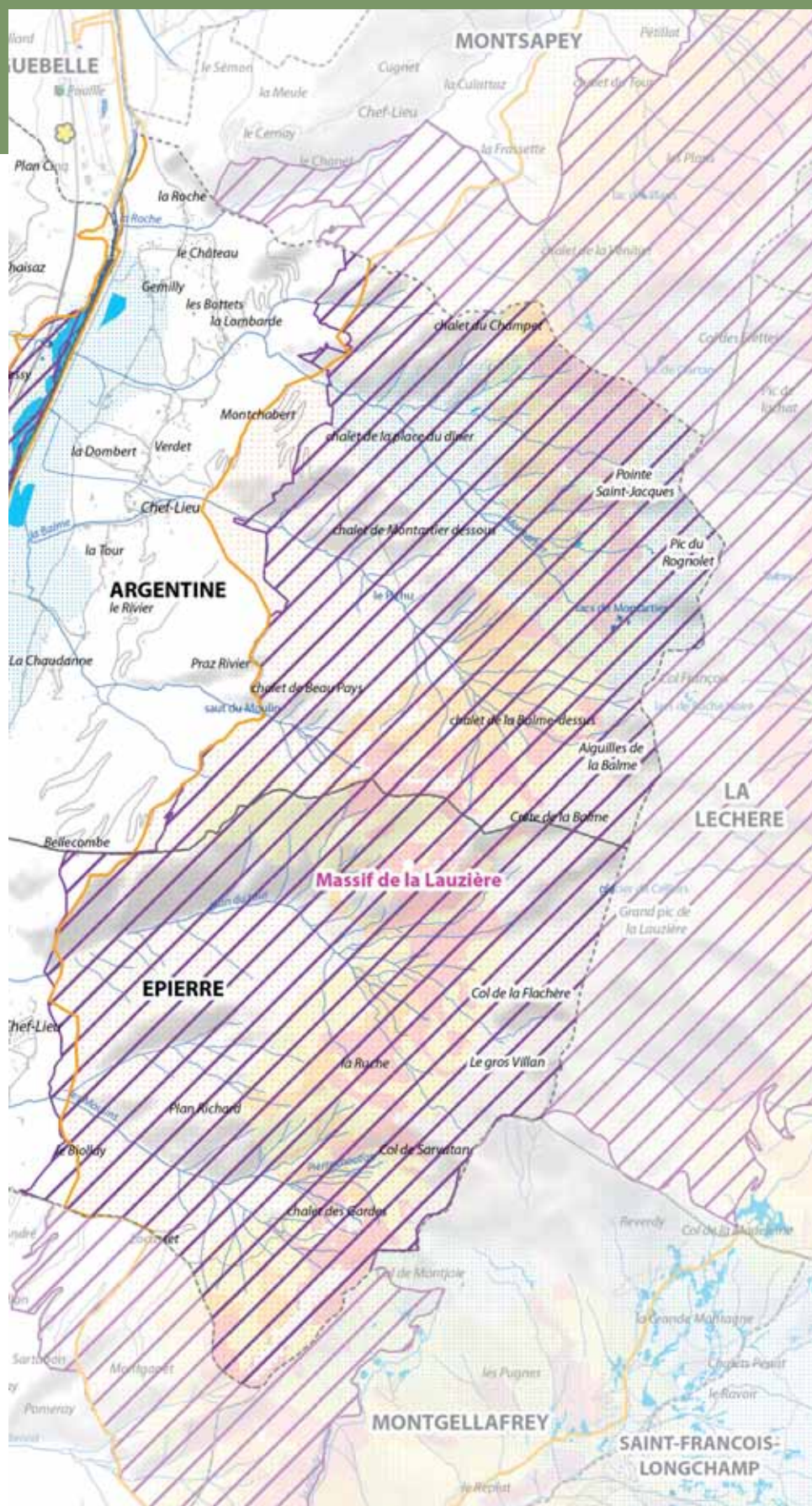


# St-Georges-d'Hurtières, St-Alban-d'Hurtières,














# Argentine, Épierre, St-Pierre-de-Belleville, St-Léger



## Légende

-  ZNIEFF de type 1
-  Zones humides
-  Espaces de fonctionnalité des zones humides
-  Natura 2000
- Habitats du tétras-lyre
  -  Faibles
  -  À préciser
  -  Fortes
-  Zones à enjeu pour l'écrevisse à pieds blancs
-  Sites gérés par le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie
-  Limites communales
-  Bâti
-  Routes
-  Cours d'eau

0 550 1 100 2 200 Mètres  
1/55 000<sup>ème</sup>

Réalisation : CPNS 2009  
Sources : DREAL, DDT 73, Conseil général 73, Fédération de pêche 73, OGM, BD Alti, BD Carto - BD Topo, IGN / RGD73-74





Plaine des Hurtières (12)



Massif de la Lauzière (13)

## La plaine des Hurtières

St-Georges-d'Hurtières, St-Alban-d'Hurtières

*Ce site est couvert par la ZNIEFF n°73000071. Inscrit au sein d'un corridor biologique d'intérêt régional, il fait partie du site Natura 2000 S40 "Réseau de zones humides et alluviales des Hurtières" et de l'inventaire des zones humides. Un des secteurs de la plaine des Hurtières est géré par le Conservatoire. Le ruisseau du Reposet figure dans l'atlas de répartition de l'écrevisse à pieds blancs.*

Situé dans la basse vallée de l'Arc, ce site couvre 170 ha environ. Il regroupe un ensemble de milieux secs et humides alluviaux, liés à la dynamique fluviale ancestrale de l'Arc : cours d'eau, forêts humides, marais, mares et prairies sèches graveleuses et aussi des milieux artificiels "renaturés", type mares et bancs de galets, issus du chantier autoroutier. Cette grande diversité d'habitats permet la cohabitation d'espèces "phares" de ces milieux comme l'**orchis punaise**, le **petit gravelot**, le **crapaud calamite** (lire p. 81) et le **castor**, récemment installé dans les boisements humides. Le grand plan d'eau, à vocation principalement écologique, mais également de loisirs pour un tiers de sa surface, accueille un peuplement de **vandoise** et **goujon** se reproduisant naturellement. Il fait l'objet d'une gestion piscicole intéressante dans le cadre d'une convention entre le Conservatoire du patrimoine naturel de Savoie, la fédération de pêche et l'association locale de pêche ; tous trois sont engagés dans une action de sensibilisation et de mise

en œuvre d'une gestion tendant à privilégier l'instauration d'un peuplement piscicole autonome. Ajoutons qu'en marge du site, le Reposet (affluent du ruisseau des Glaires) constitue l'un des rares cours d'eau mauriennais où l'**écrevisse à pieds blancs** trouve refuge. Au-delà de la pérennisation des espèces remarquables, les enjeux de gestion de ce site à vocation agro-environnementale sont centrés sur le maintien de l'ouverture des prairies sèches et leur entretien par fauche et pâturage en respectant au mieux le cycle de reproduction des espèces et en évitant la fertilisation chimique et les traitements antiparasitaires des troupeaux domestiques, nocifs aux insectes coprophages décomposant les bouses et les crottins en milieu naturel.

## Le massif de la Lauzière

Argentine, Épierre (la Chapelle, Montgellafrey, Montsapey, Bonneval, la Léchère)

*Ce site est couvert par la ZNIEFF n°73120001. Il appartient au site Natura 2000 S17 "Massif de la Lauzière". Il comprend plusieurs sites inscrits à l'inventaire des zones humides, ainsi que des secteurs de reproduction du tétras-lyre.*

Chaîne de montagne cristalline s'étendant sur près de 30 km, le massif de la Lauzière est situé entre les vallées alpines de l'Arc et de l'Isère. Il constitue en Savoie une des dernières unités montagnardes peu aménagées en équipements touristiques.

Cette dimension sauvage procure au massif un caractère unique et une vraie unité paysagère. Le versant mauriennais constitue un livre ouvert sur l'étagement de la végétation : depuis la chênaie pubescente de l'étage collinéen aux falaises alpines, culminant au Grand pic de la Lauzière à 2 829 m d'altitude, en passant par les forêts de ravin à tilleuls et érables, les forêts de pins de montagne, les aulnaies vertes, les landes à éricacées, les prairies de fauche de montagne. La flore du massif est tout aussi remarquable et variée que ses habitats, avec le **chardon bleu** (lire p. 45) qui fleurit généreusement dans un couloir d'avalanche, la **rhapontique des Alpes**, l'**éritriche nain** ou **roi des Alpes**, les **androsaces alpine** et **helvétique**...

Côté faune, le massif accueille de nombreuses espèces patrimoniales d'oiseaux comme l'**aigle royal**, le **sizerin flammé** et les galliformes de montagne sont bien représentés (**tétras-lyre**, **lagopède alpin**). Fréquenté par des hardes de **chamois** et dans une moindre mesure par le **lynx**, il est aussi peuplé d'une diversité remarquable d'insectes comme les libellules et les papillons, comptant à la fois des espèces alpestres classiques dont certaines sont protégées (**apollon**, **solitaire**...), ainsi que deux espèces localisées en France sur la bordure occidentale de l'arc alpin, le **moiré variable** et le **moiré des Sudètes**, protégé.





*Orchis punaise* (14)



*Faucon pèlerin* (15)

## *L'orchis punaise*

Sa tige peu élevée (25 cm), porte des feuilles assez étroites et lancéolées, non tachetées. À son sommet, les fleurs pourpre sombre à vert olive sont disposées en épi cylindrique dense ; c'est à l'odeur de punaise qu'elle dégage parfois, que cette orchidée discrète doit son nom. Elle s'épanouit en pleine lumière dans les prairies humides de fauche et les suintements, en plaine et en moyenne montagne. C'est à l'entrée de la Maurienne que sont localisées les deux plus importantes populations de Savoie. Préserver cette orchidée protégée, très menacée en France revient à conserver ses habitats, c'est-à-dire empêcher le drainage et l'intensification des pratiques agricoles (fertilisation), mais aussi l'embroussaillage de ses milieux en maintenant une fauche ou une pâture raisonnée.

## *Le faucon pèlerin*

Plus grand faucon d'Europe, le pèlerin se distingue par ses larges "moustaches" noires, contrastant avec sa gorge et ses joues claires. Il a besoin pour nicher de falaises bien exposées, entre 300 et 1 800 m d'altitude. En Maurienne, l'espèce est assez bien représentée, avec une dizaine de couples

reproducteurs, de l'amont à l'aval, mais elle reste toujours très sensible aux dérangements occasionnés par l'homme (escalade). Pour ce rapace protégé dont la conservation est une priorité européenne, il est indispensable que les plus grandes précautions soient prises au niveau des aménagements et des activités de loisirs recoupant son territoire de reproduction (falaises et espaces aériens proches).

Plusieurs concertations ont été menées, à l'occasion de projets d'aménagement (escalade, via ferrata) sans qu'un consensus ait pu être dégagé quant à l'utilisation de ces espaces.

## *L'écrevisse à pieds blancs*

Cette écrevisse, dont la taille moyenne atteint une dizaine de centimètres, a surtout besoin d'eaux courantes de bonne qualité et riches en calcium. Elle a fortement régressé sur l'ensemble du territoire français, où elle bénéficie d'une protection réglementaire. Également très rare en Savoie, elle y fait l'objet d'une étude approfondie (lire "l'atlas de répartition de l'écrevisse à pieds blancs"

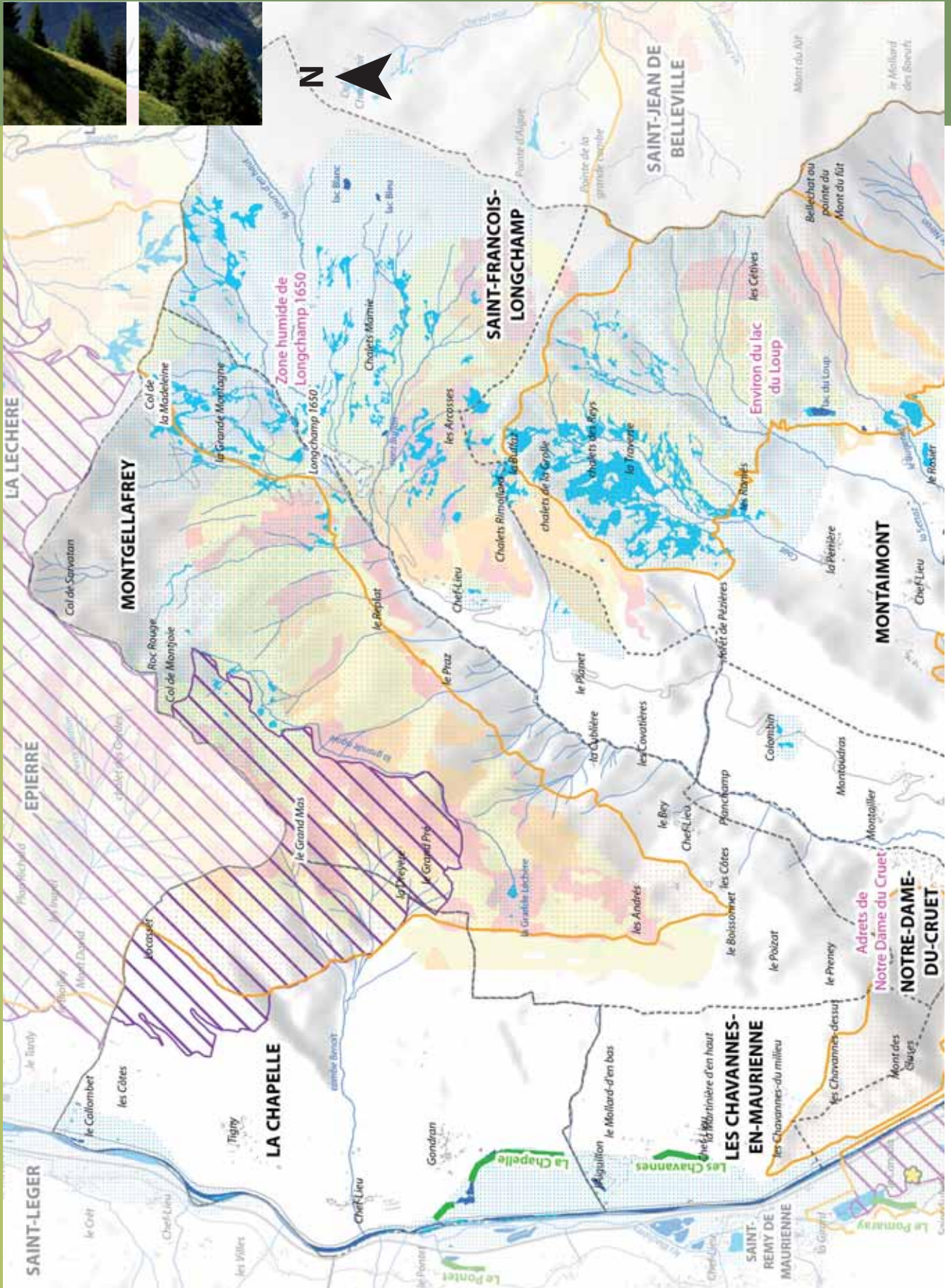


*Écrevisse à pieds blancs* (16)

p. 7). À l'échelle de toute la Maurienne, seuls six petits ruisseaux accueillent cette écrevisse, dont le Reposet à St-Georges-d'Hurtières.

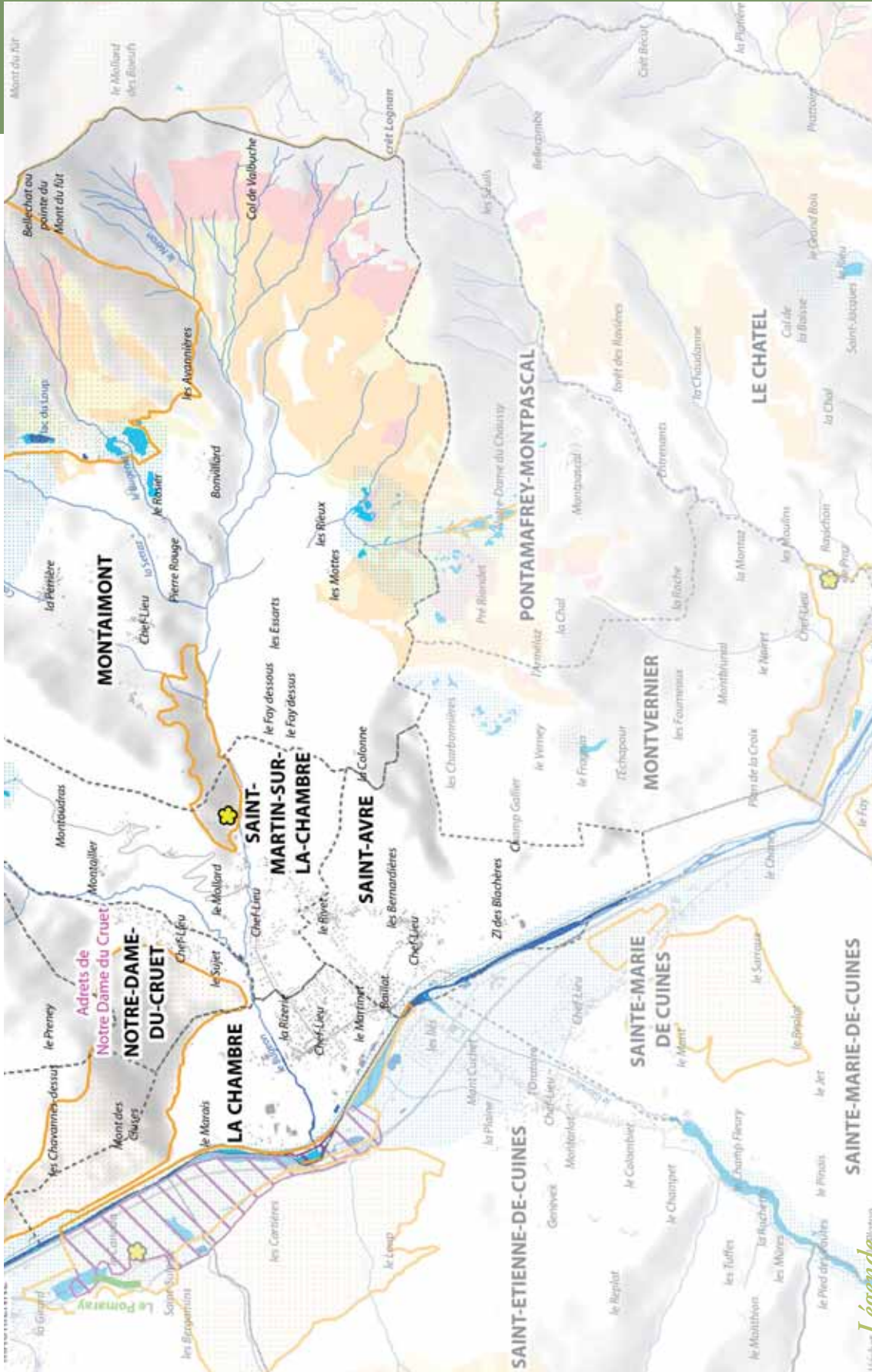


# La Chapelle, Montgellafrey, La Chambre, St-Avre, Notre-St-Martin-sur-la-Chambre,





# Les Chavannes-en-Maurienne, Dame du Cruet, Montaimont, St-François-Longchamp



**0 900 1800 3600 Mètres**  
1/50000

Réalisation : CPNS 2009  
Sources : DREAL, DDT 73, Conseil général 73, Fédération de pêche 73, OGM, BD ALTI, BD Carto - BD Topo IGN / RGD73-74

**Limites communales**

**Habitats du tétras-lyre**

- Faibles
- A préciser
- Fortes

**Zones à enjeu pour l'écrivisse à pieds-blancs**

**Sites gérés par le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie**

**ZNIEFF de type 1**

**Zones humides**

**Espaces de fonctionnalité des zones humides**

**Natura 2000**

**Bâti**

**Routes**

**Cours d'eau**



Adrets de Notre-dame du Cruet (18)

## Les adrets de Notre-Dame du Cruet

La Chambre, Les Chavannes-en-Maurienne, Montgellafrey, Notre-Dame-du-Cruet

Ce site est couvert par la ZNIEFF n°73000036.

Les botanistes présentent les adrets de Notre-Dame-du-Cruet comme un avant poste des formations végétales steppiques caractéristiques des adrets de Haute-Maurienne. Ce versant exposé au sud rassemble toutes les conditions de chaleur et de sécheresse bénéfiques au cortège floristique des pelouses très sèches et des boisements ne se développant que dans les secteurs chauds, encore appelés boisements thermophiles. Dans ces pelouses poussent des espèces adaptées à ces conditions extrêmes. La **stipe pennée** par exemple présente de nombreuses adaptations à la sécheresse : son importante pilosité et ses feuilles petites, couvertes de cire limitent l'évaporation et ses racines, profondes et ramifiées, assurent l'alimentation en eau de la plante. D'autres espèces intéressantes poussent sur ces coteaux : le **genévrier sabine** assez rare en Rhône-Alpes, le **lis orangé** (lire p. 29), la **fétuque du Valais** protégée en Rhône-Alpes... Ce versant est aussi très accueillant pour les oiseaux rupestres qui investissent les falaises pour leur reproduction notamment. Il fait partie des rares sites occupés par le **faucon pèlerin** (lire p. 25).



Environs du lac du Loup (19)

## Les environs du lac du Loup

Montaimont

Ce site correspond à la ZNIEFF n°73140004. Il englobe de nombreuses zones humides répertoriées dans l'inventaire, ainsi que quelques secteurs de reproduction potentielle du tétras-lyre.

Dominé par le Bellachat qui culmine à 2 824 m d'altitude, ce vaste secteur se situe entre les massifs de la Lauzière et du Perron des Encombres. Il englobe le lac du Loup et ses milieux environnants. Situé à 1 512 m d'altitude, le lac du Loup occupe une petite dépression glaciaire. Associé aux petites zones humides qui l'entourent, il est riche de près de 100 espèces végétales différentes, parmi lesquelles des plantes patrimoniales telles que l'**ophioglosse vulgaire**, une petite fougère protégée très discrète. Trois des rives du lac sont bordées de ceintures de plantes aquatiques : grandes **laïches**, **roseaux**, plantes fixées au fond de l'eau (**pesse vulgaire**, **potamot nageant**, **rubanier négligé**...) ou libres (**utriculaire négligée**). Ce lac s'inscrit dans un contexte d'alpages ouverts très riches en papillons (**apollon**, **semi-apollon**, **damier de la succise**, **azuré du serpolet**), et en avifaune, notamment la **caille des blés** et le **tarier des prés** qui fréquente les prairies d'altitude. Le lac du Loup montre localement des dégradations de la végétation palustre. La forte fréquentation par les pêcheurs et les promeneurs, due à sa facilité d'accès, serait donc à contenir pour pérenniser son intérêt biologique.



Zone humide de Longchamp 1650 (17)

## La zone humide de Longchamp 1650

Montgellafrey

Ce site est couvert par la ZNIEFF n°73120001. Il fait partie de l'inventaire des zones humides et s'inscrit dans un secteur de reproduction potentielle du tétras-lyre.

La zone humide de Longchamp 1650 est une tourbière acide située entre 1 550 et 1 630 m d'altitude, sur la pente surplombant le hameau de Cochenières. Son périmètre, diffus, se fond dans les alpages et les éboulis environnants. Cette tourbière se caractérise par sa végétation à **trichophore cespiteux**, ses petites mares où la **petite utriculaire** est à rechercher et ses zones de suintement où pousse la **saxifrage faux aizoon**, plante nourricière d'une espèce protégée de papillon, le **petit apollon** (lire p. 37). L'enjeu principal de cette tourbière est lié à la présence d'une petite plante carnivore protégée, la **droséra à feuilles rondes**. Son état de conservation, qualifié par les spécialistes comme étant "bon à moyen", souffre de la présence d'un captage et d'un drain dans sa partie est. Le développement de fourrés de saules sur les pourtours du site n'est pas jugé préoccupant. En revanche, une attention particulière devra être portée à cette zone humide en cas d'extension de la station de ski.







*Lis orangé (20)*

### ***Le lis orangé***

Outre sa grande taille (de 30 à 80 cm) et sa tige densément feuillée, le lis orangé se caractérise par ses grandes fleurs spectaculaires, orange vif ponctué de noir, solitaires, ou par deux, au sommet de la tige. Par l'éclat et l'originalité de sa couleur, il se remarque aisément dans son milieu naturel : escarpements rocheux et pelouses rocailleuses bien exposés des étages montagnards et subalpins. Assez commun autrefois, ce lis très convoité pour sa beauté est devenu rare à la suite de cueillettes excessives et se limite aujourd'hui souvent aux vires rocheuses inaccessibles. Peu abondant, il reste bien représenté en Maurienne.

### ***L'azuré du serpolet***

Ce petit papillon aux ailes bleutées a besoin du thym serpolet ou de l'origan sauvage pour le développement initial de ses chenilles. Ce sont ensuite des fourmis particulières qui les élèvent. On peut l'observer de juin à août, dans les pelouses sèches fréquentées par ces fourmis. L'azuré du serpolet est une espèce protégée et reconnue d'intérêt européen dans le cadre de la Directive Habitats.



*Azuré du serpolet (23)*



*Droséra à feuilles rondes (21)*

### ***La droséra à feuilles rondes***

La droséra à feuilles rondes, ou rossolis, est une petite plante carnivore. En plus de la photosynthèse, elle se nourrit d'insectes se collant sur ses feuilles gluantes. Elle se développe dans des milieux humides pauvres en azote, et plus spécialement les tourbières acides à sphaignes entre 600 et 2 000 m d'altitude. De juin à septembre, elle forme de petites fleurs blanches. C'est une espèce protégée en France, connue en Savoie dans une vingtaine de communes, dont seulement quatre en Maurienne (Montgilbert, Montsapey, Montgellafrey et St-Colomban-des-Villards).



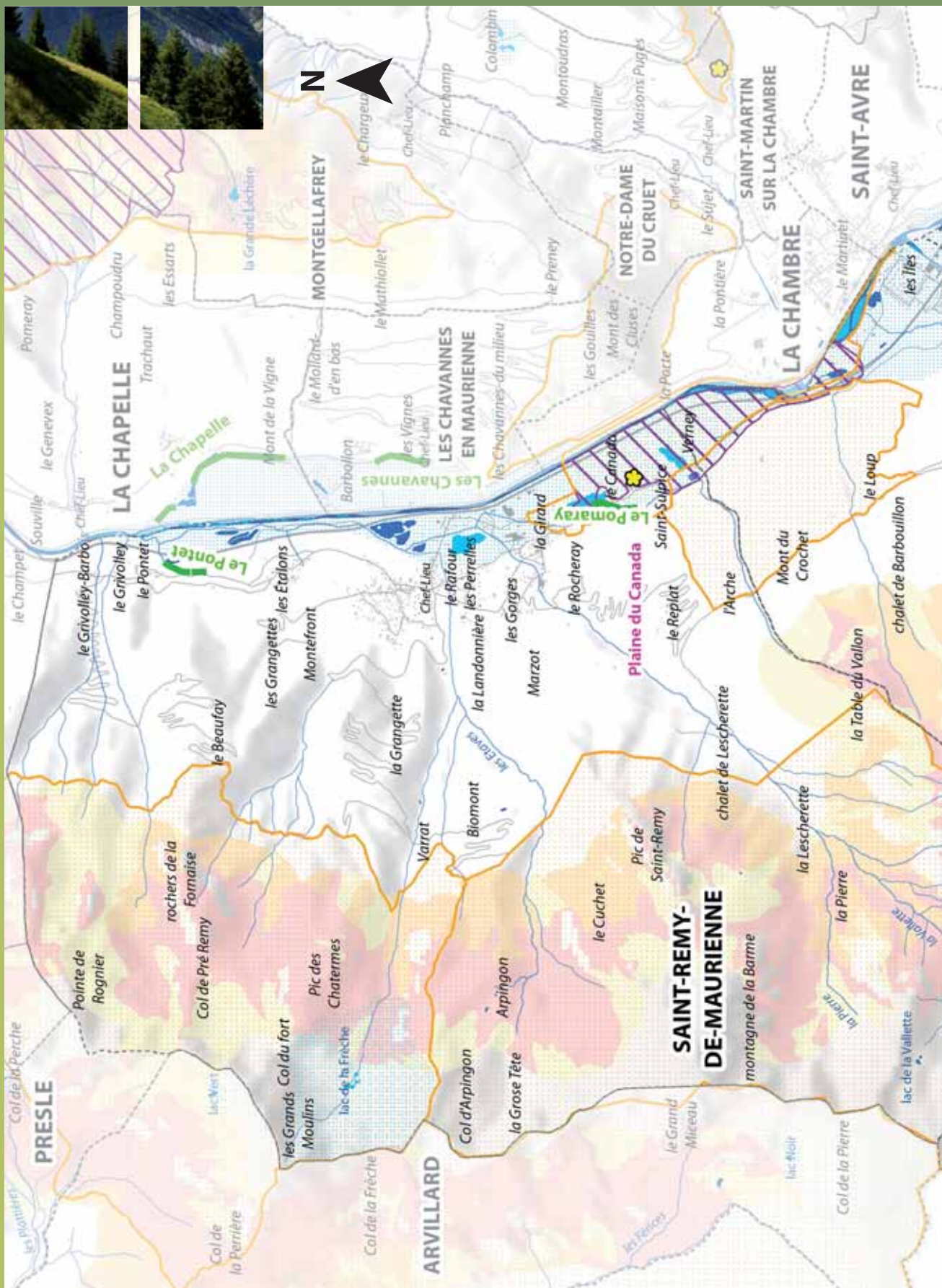
*Lézard vivipare (22)*

### ***Le lézard vivipare***

Légèrement plus petit que le lézard des murailles, le lézard vivipare se distingue par sa couleur plus foncée et tachée de noir chez le mâle. Par rapport à d'autres lézards, il est adapté à des milieux froids et humides et la femelle donne naissance à des jeunes entièrement formés. Ces caractéristiques physiologiques lui permettent d'occuper une grande diversité de milieux, de 1 500 m jusqu'à environ 2 400 m d'altitude : prairies, tourbières, landes basses, éboulis, etc. En Savoie, le lézard vivipare se rencontre surtout en montagne. Une meilleure connaissance de la répartition de cette espèce protégée serait nécessaire.

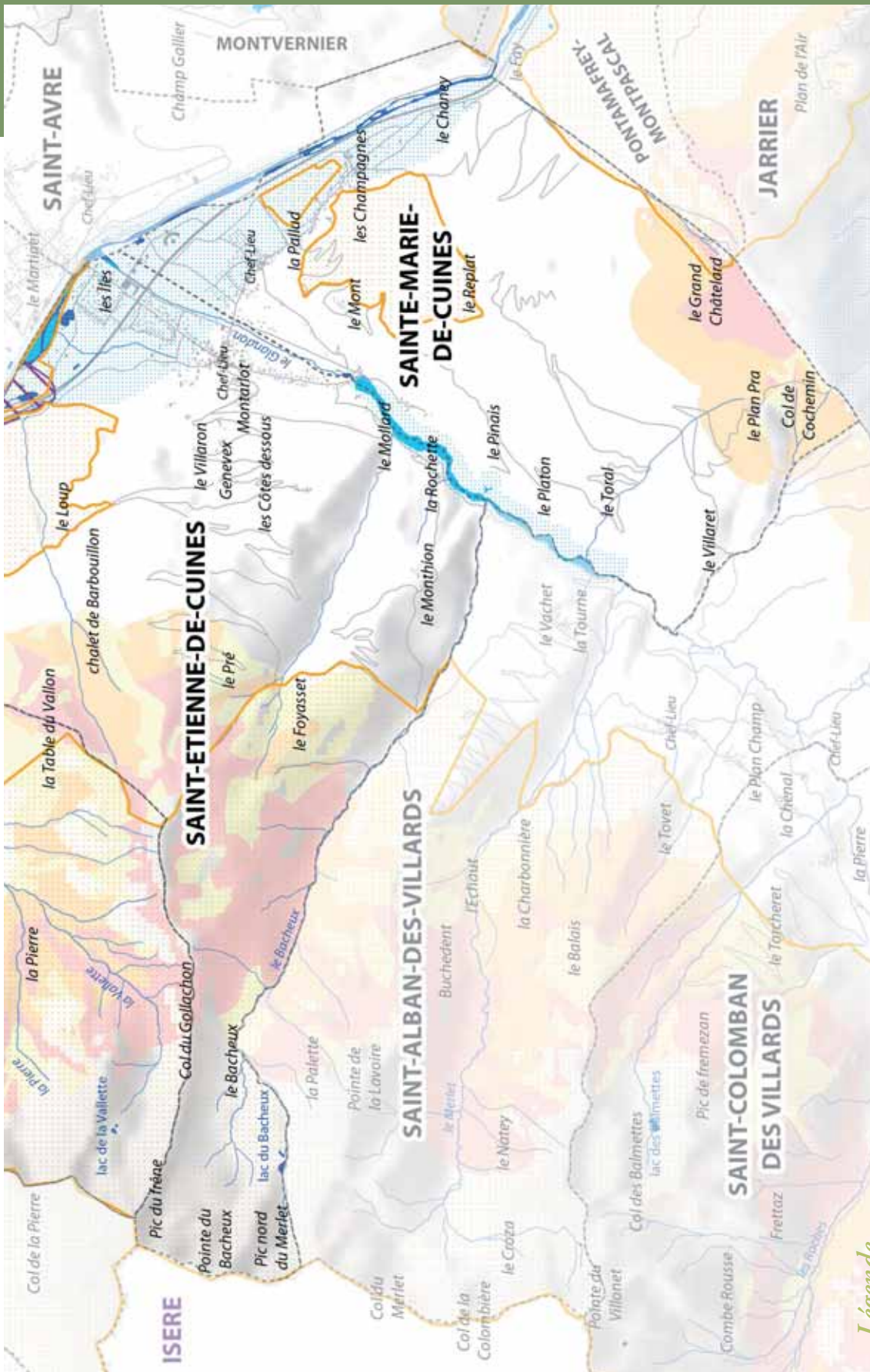


# St-Rémy-de-Maurienne, Ste-Marie-de-Cuines





# St-Étienne-de-Cuines,



Légende

-  ZNIEFF de type 1
-  Zones humides
-  Espaces de fonctionnalité des zones humides
-  Natura 2000
-  Habitats du tétras-lyre
  - Faibles
  - A préciser
  - Fortes
-  Zones à enjeu pour l'écrévisse à pieds blancs
-  Sites gérés par le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie
-  Limites communales
-  Bâti
-  Routes
-  Cours d'eau

0 500 1 000 2 000 Mètres  
1/50 000<sup>ème</sup>

Réalisation : CPNS 2009  
Sources : DREAL, DDT 73, Conseil général 73, Fédération de pêche 73, OGM, BD ALTI, BD Cartho - BD Topo IGN / RGD73-74



## sites naturels



Plaine du Canada (24)

### La plaine du Canada

St-Rémy-de-Maurienne,  
St-Étienne-de-Cuines (La Chambre)

Ce site est couvert par la ZNIEFF n°73000007. Il fait partie du site Natura 2000 S40 "Réseau de zones humides et alluviales des Hurtières" et de l'inventaire des

zones humides. Une partie de la plaine du Canada est gérée par le Conservatoire. Le ruisseau du Pommaréy figure dans l'atlas de répartition de l'écrevisse à pieds blancs.

Le site de la Plaine du Canada s'inscrit dans le même contexte que la plaine des Hurtières (lire p. 24). Il est riche d'une grande diversité d'habitats naturels, dont certains sont remarquables à l'échelle européenne comme les bancs de graviers de l'Arc, l'aulnaie blanche du ruisseau du Pommaréy, l'aulnaie frênaie, la roselière humide, la cladiaie à **marisque**, et enfin les pelouses sèches riches en orchidées. La biodiversité de ce site vient de la multiplicité de ses habitats qui constituent autant de niches écologiques exploitées par une faune et une flore exceptionnelles. Très rare en Savoie, l'**écrevisse à pieds blancs** (lire p. 25) trouve refuge dans le ruisseau du Pommaréy. Les faibles effectifs et la grande vulnérabilité de cette population nécessitent qu'on lui accorde une attention particulière. La diversité des habitats aquatiques se traduit par une richesse spécifique remarquable en amphibiens (10 espèces) et en odonates (libellules).

Ruisselets et mares de versant accueillent la **salamandre tachetée** et le **triton palmé** ; ce dernier fréquente aussi le petit ruisseau forestier avec la **grenouille rousse** et la **grenouille agile**. Les mares dépourvues de poissons ont les faveurs de la **grenouille rieuse**, des **crapauds commun** et **calamite** (lire p. 81). Ces derniers sont victimes d'une mortalité importante par écrasement sur les routes, quand les adultes se déplacent pour se reproduire dans les mares temporaires. La petite population de **rainette verte** implantée aux abords de la mare de l'aéro-club a disparu depuis une dizaine d'années. Les nombreuses espèces d'odonates - 33 inventoriées jusqu'à ce jour - témoignent de la bonne qualité du milieu. Parmi les plus remarquables encore présentes, citons notamment la **libellule fauve**, l'**agrion délicat**, le **sympetrum jaune d'or**...



## faune & flore



Lycopode des Alpes (25)

### Le lycopode des Alpes

D'un vert bleuâtre, il se caractérise par ses tiges couchées, longuement rampantes, sur lesquelles se dressent des rameaux écaillés étroits et fourchus de 2 à 10 cm de haut. Au courant de l'été, des petits épis reproducteurs apparaissent à l'extrémité des rameaux de l'année précédente.

Ce petit lycopode de montagne affectionne les trouées des landes à rhododendron et des pelouses rases à nard raide, entre 1 500 et 2 500 m d'altitude. D'origine arctique, cette espèce protégée très ancienne est relativement fréquente dans les massifs siliceux de Maurienne, mais est localement menacée par la modification de son habitat, liée par exemple à la réalisation d'aménagements en montagne.

### La grenouille rousse

C'est une grenouille de prairies et forêts humides, brune et légèrement plus petite que la grenouille verte. Bien répandue dans les montagnes savoyardes, la grenouille rousse est plus rare dans les zones de faible altitude, où elle peut être confondue avec la grenouille agile qui occupe les mêmes milieux. Son maintien passe par la préservation de zones aquatiques, où elle se reproduit, et de zones forestières, son milieu de vie terrestre. Traversant la voie de migration des grenouilles rousses entre les mares du Canada et les boisements situés à l'ouest, la route D74 constitue une menace majeure pour cette espèce et l'ensemble des espèces d'amphibiens se reproduisant sur ce secteur : la salamandre tachetée, les



Grenouille rousse (26)

crapauds commun et calamite et la grenouille agile. Cette cause de mortalité des amphibiens est un phénomène d'ampleur nationale qui nécessite un effort de recensement des points les plus "meurtriers", afin de mettre en place des systèmes de préservation temporaires ou durables, de type "crapauducs".





*Iris de Perrier (27)*

## *L'iris de Perrier*

C'est un iris de petite taille (10 à 30 cm de hauteur), garni, aux mois d'avril et mai, de deux à trois fleurs violettes. Il se développe dans les éboulis et rochers aux environs de 1 700 m d'altitude. Espèce originaire du sud-est de l'Europe, l'iris de Perrier atteint en France les limites de son aire de répartition ; il n'y est présent que dans deux secteurs de Savoie, au pied des falaises de l'Arclusaz et à l'entrée de la Maurienne (St-Étienne-de-Cuines et Pontamafrey-Montpascal). C'est une espèce protégée, très rare en France.



*Crocothémis écarlate (28)*

## *Le crocothémis écarlate*

C'est une petite libellule à l'abdomen large et aplati. Elle se distingue aisément des autres par la coloration rouge vif du mâle et la tache jaune orangé à la base des ailes postérieures. Elle fréquente les eaux faiblement courantes et stagnantes : mares de tourbières, lacs, étangs, gravières, etc. Elle se nourrit de petits insectes capturés en vol. Assez commune, cette espèce pionnière et colonisatrice vit surtout en plaine jusqu'à 600 m d'altitude, mais se rencontre en Savoie jusqu'à 1 400 m.



*Grenouille agile (29)*



*Chamois (30)*

## *La grenouille agile*

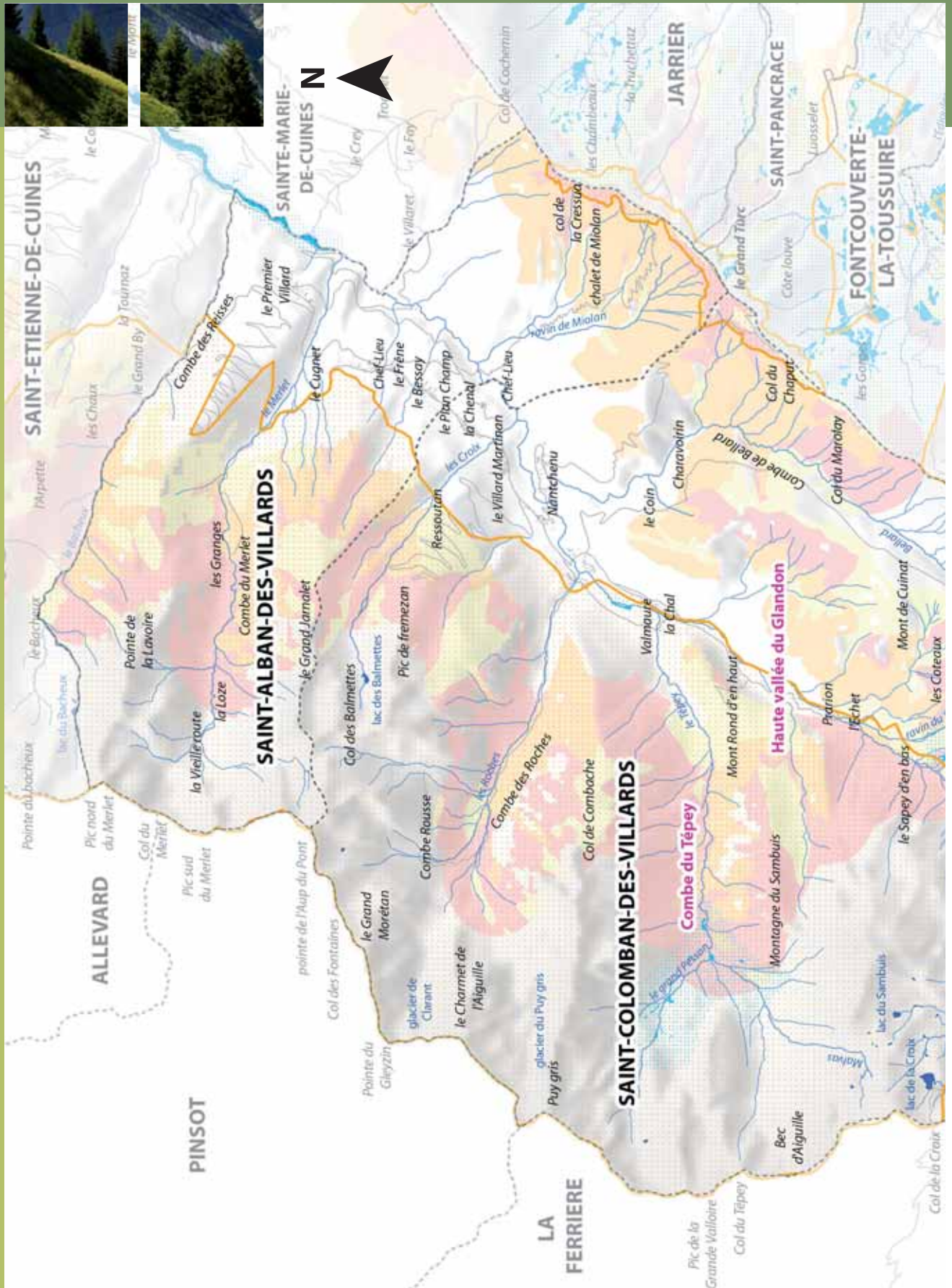
Par rapport à l'autre grenouille "brune" (la grenouille rousse), la grenouille agile est une espèce de plaine qui ne s'installe guère au-delà de 1 000 m d'altitude. Son milieu de vie est très varié ; elle semble toutefois préférer les secteurs forestiers comme les boisements alluviaux. Pour sa reproduction, de petits points d'eau suffisent. En limite d'aire de répartition en Maurienne, où elle est surtout connue dans la basse vallée, de la plaine du Canada à Aiton, elle est très vulnérable.

## *Le chamois*

Le chamois des Alpes se reconnaît à ses cornes aux pointes recourbées vers l'arrière et à sa tête claire barrée d'une bande sombre de l'œil aux narines. Pour accomplir son cycle de vie, le chamois a besoin d'espaces et de milieux variés. Ses quartiers d'hiver sont des zones riches en nourriture, souvent en adret, tandis que ses quartiers d'été, plus haut en altitude et préférentiellement en ubac, sont aussi utilisés pour la reproduction. Le chamois est une espèce-gibier en France. En Savoie, il fait l'objet d'un plan de chasse, obligatoire depuis 1990.

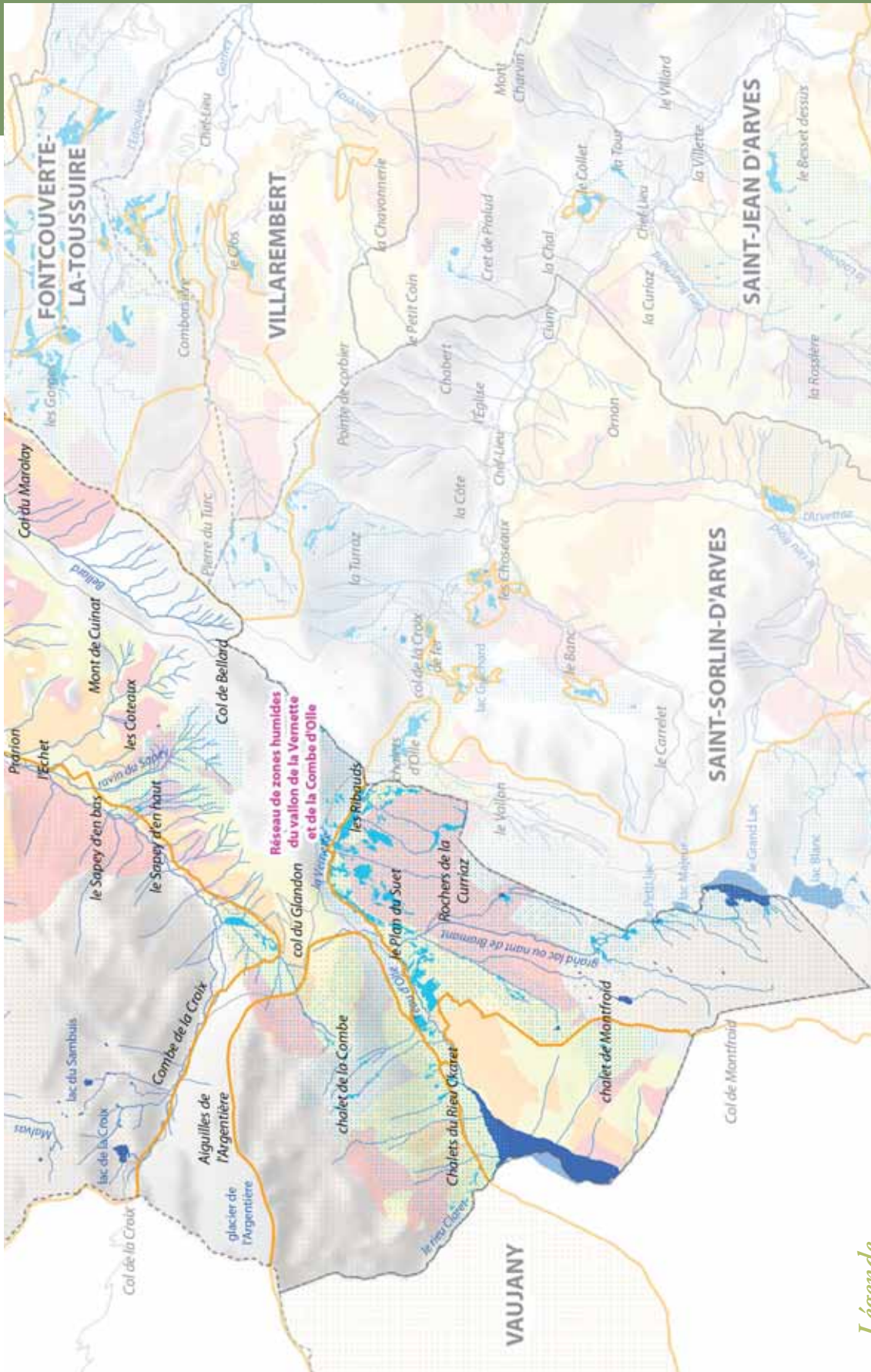


# St-Colomban-des-Villards,















# St-Alban-des-Villards



## Légende

-  ZNIEFF de type 1
-  Zones humides
-  Espaces de fonctionnalité des zones humides
-  Limites communales
-  Bâti
-  Routes
-  Cours d'eau
- Habitats du tétras-lyre**
  -  Faibles
  -  A préciser
  -  Fortes



Réalisation : CPNS 2009  
 Sources : DREAL, DDT 73, Conseil général 73,  
 Fédération de pêche 73, OGM, BD ALti  
 BD Carto - BD Topo IGN / RGD73-74



Combe du Tépey (31)



Zones humides du vallon de la Vernette (33)

## La combe du Tépey

St-Colomban-des-Villards

*Ce site est couvert par la ZNIEFF n°38210030. Il s'inscrit dans un secteur de reproduction potentielle du tétras-lyre.*

Secteur de montagne vierge de tout équipement touristique, la combe du Tépey est un ancien vallon glaciaire localisé sur le rebord oriental du massif de Belledonne et orienté ouest-est. S'étirant sur plus de 4 km, la vallée du ruisseau du Tépey se caractérise par une forte amplitude altitudinale, de 1 180 m à sa confluence avec le Glandon à 2 908 m au sommet du Puy Gris. Cette combe, très sauvage, est aussi très contrastée du fait de l'existence d'un adret et d'un ubac bien typiques. Son versant d'ubac est très largement couvert de hêtraies mixtes, entrecoupées d'aulnaies vertes dans les couloirs avalanches et de nombreuses mégaphorbiaies, des formations luxuriantes composées de grandes plantes herbacées comme l'**adénostyle à feuilles d'alliaire**, la **laitue des Alpes**... En adret, les pentes, bien exposées au soleil sont composées d'une mosaïque de pelouses calcaires et d'éboulis, et coiffées de falaises sommitales.

En amont de la combe, les sources dessinent des chapelets de micro-tourbières à **trichophore cespiteux** et les suintements qui bordent les sources s'illuminent du jaune de la **saxifrage faux aïzoon**, la plante nourricière de la chenille du **petit apollon** (lire p. 37). D'autres zones humides ponctuelles tapissent le fond de vallée : leur végétation se compose d'épaisses mousses, d'"herbes" telles que la **laïche brune**, et de **linaigrettes**.

La faible pression de pâturage qui s'exerce sur ces alpages se traduit par le développement dynamique de la lande à éricacées (**myrtille**, **rhododendron ferrugineux**...). Présente tout au long du vallon, cette mosaïque de milieux couplée à la grande tranquillité des lieux sont particulièrement favorables au **tétras-lyre**, ainsi qu'à de nombreuses autres espèces de faune sauvage et notamment le **chamois**.



Haute vallée du Glandon (32)

## La haute vallée du Glandon

St-Colomban-des-Villards

*Ce site est couvert par la ZNIEFF n°38210030. Il s'inscrit dans un secteur de reproduction potentielle du tétras-lyre et inclut plusieurs zones humides répertoriées dans l'inventaire départemental.*

La commune de St Colomban-des-Villards recèle de nombreux trésors naturalistes ; l'un d'entre eux se situe dans la haute vallée du Glandon, à l'amont de la Chal. Situé entre 1 400 et 1 900 m d'altitude, ce secteur offre une belle diversité botanique liée aux différents habitats en présence : talus chauds et secs, milieux forestiers, marais de pente alcalins à **laïche de Davall**, pelouses acides

à **nard raide**, pelouses calcaires à **seslérie bleuâtre**, landes subalpines à **rhododendron ferrugineux**, **myrtille** et **airelle rouge**, éboulis, bords de cours d'eau... Parallèlement, cette haute vallée du Glandon est aussi très riche en papillons avec près de 100 espèces diurnes différentes, dont la très rare **mélitée des linaires**, d'origine méditerranéenne, connue dans deux localités savoyardes seulement.

## Réseau de zones humides du vallon de la Vernette et de la Combe d'Olle

St-Colomban-des-Villards

*Ce site est couvert par la ZNIEFF n°38220021. Il s'inscrit dans un secteur de reproduction potentielle du tétras-lyre et inclut un chapelet de zones humides répertoriées dans l'inventaire départemental.*

Situé en fond de vallon, ce site est un chapelet de zones humides quasi-continu qui s'étend sur près de 4,5 km à partir du col de la Croix de Fer et qui couvre une surface de plus de 25 ha. C'est l'un des ensembles humides les plus imposants de Maurienne. De grande valeur paysagère, il joue un rôle hydrologique fondamental en tête de bassin versant. Il se compose de suintements de bord de sources, de prairies humides, de bas-marais acides et alcalins et dans le secteur de Plan Suet, d'une tourbière bombée à **sphaignes**, l'habitat le plus remarquable de cette zone. Les espèces à plus forte valeur patrimoniale sont le **trichophore des Alpes** et la **swertie vivace** pour la flore et pour la faune, le **lézard vivipare** et trois espèces protégées de papillons : le **petit apollon**, le **semi-apollo** et le **solitaire**.



## Les apollons

Au nombre de trois et tous protégés en France, les apollons sont des papillons diurnes de montagne ne volant que par beau temps. Ils sont reconnaissables à leurs ailes blanches ornées de taches noires. Deux d'entre eux, l'apollon et le petit apollon, portent des taches rouges cerclées de noir sur les ailes postérieures. Le plus grand, l'apollon, se caractérise par ses antennes grises et par le bord translucide de ses ailes. Il peuple les pelouses rocailleuses et vires rocheuses d'altitude bien ensoleillées où poussent les plantes nourricières de ses chenilles (orpins et joubarbes).

Le petit apollon s'en distingue par sa taille plus réduite, ses antennes blanches annelées de noir et son ocelle rouge constante sur les ailes antérieures. Présent jusqu'à 2 600 m d'altitude, c'est un papillon des prés humides et bords de torrents, dont la chenille se développe sur la saxifrage faux aïzoon.

Plus petit encore, le semi-apollon ne porte lui aucune tache rouge. Il vole dans les lisières et clairières ensoleillées et les prairies florifères où poussent les corydales.

Présentes en Maurienne, et même globalement bien répandues, ces trois espèces demeurent vulnérables face à la modification ou la disparition de leurs habitats, liées au drainage, à l'abandon d'un pastoralisme raisonné ou aux aménagements en montagne.



*Petit apollon (34)*



*Apollon (35)*

## La primevère hirsute

Encore appelée primevère hérissée, la primevère hirsute pousse par touffes serrées dans les failles des parois rocheuses siliceuses de l'étage alpin. Sa taille, sa corolle rose violacé à gorge blanche non farineuse et les nombreux poils courts et glanduleux qui la couvrent la distinguent de deux espèces proches, la primevère du piémont et la primevère à larges feuilles. Cette espèce printanière est assez commune en Maurienne.

## La petite utriculaire

Cette "plante carnivore" aquatique se développe dans différents milieux d'eau stagnante jusqu'à plus de 1 600 m d'altitude. Dépourvue de racines, elle se compose d'une tige feuillée, rampante sur le sol humide ou flottante. Certaines de ses feuilles sont transformées en petites outres, appelées utricules, utilisées pour capturer des animaux à peine visibles. Elle compense ainsi le manque d'azote spécifique au milieu qu'elle occupe. Difficile à observer, elle signale sa présence par ses quelques petites fleurs jaune soufre dépassant de la surface de l'eau entre juin et septembre. Espèce protégée en Rhône-Alpes, la petite utriculaire est connue dans une douzaine de communes en Savoie.



*Primevère hirsute (37)*



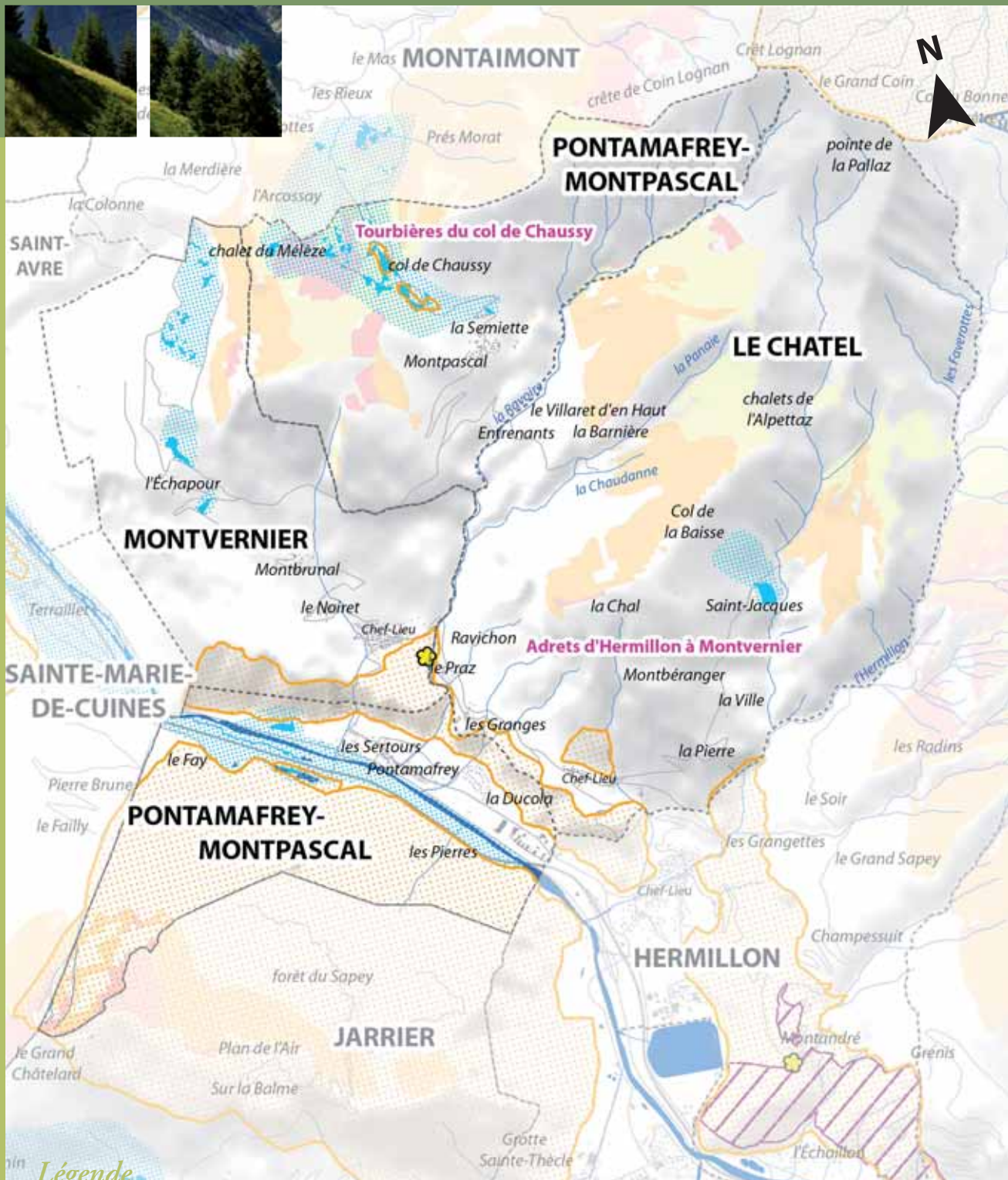
*Petite utriculaire (38)*



*Semi apollon (36)*




# Montvernier, Pontamafrey-Montpascal, Le Châtel



Légende


 ZNIEFF de type 1

 Zones humides

 Espaces de fonctionnalité des zones humides

Habitats du tétras-lyre

 Faibles  
 À préciser  
 Fortes

 Sites gérés par le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie

 Limites communales

 Bâti

 Routes

 Cours d'eau

0 450 900 1 800  
1/45 000<sup>m</sup> Mètres

Réalisation : CPNS 2009  
Sources : DREAL, DDT 73, Conseil général 73, Fédération de pêche 73, OGM, BD Alti, BD Carto - BD Topo IGN / RGD73-74





# sites naturels



Adrets d'Hermillon à Montvernier (39)

## Les adrets de Montvernier à Hermillon

Le Châtel, Montvernier, Pontamafrey-Montpascal (Hermillon)

Ce site est couvert par la ZNIEFF n°73000037. Le Conservatoire gère 15 ha de pelouses steppiques.

L'intérêt majeur de ces coteaux ensoleillés est lié à la présence des pelouses steppiques qu'on retrouve plus abondamment en Haute-Maurienne. De nombreuses espèces rares y poussent : **centaurée du Valais** (lire p. 65), **iris de Perrier** (lire p. 33), **fraxinelle**, **épipactis à petites feuilles**... La faune apprécie la chaleur et la sécheresse des lieux : **cigale**, **azuré du baguenaudier**, **mante religieuse**, **couleuvre verte et jaune**, **lézard vert**... Côté avifaune, le **hibou petit duc** (lire p. 65) et l'**engoulevent d'Europe** profitent de la manne alimentaire que leur fournissent les nombreux insectes nocturnes.



Zones humides du col de Chaussy (40)

## Les zones humides du col du Chaussy

Pontamafrey-Montpascal

Ce site est couvert par la ZNIEFF n°73000006. Il s'inscrit dans un secteur de reproduction potentielle du tétras-lyre et est répertorié dans l'inventaire départemental des zones humides.

Ce site s'étend sur 6 ha de part et d'autre du col de Chaussy. Il se caractérise par sa végétation typique des marais alcalins, un habitat naturel d'intérêt européen où poussent la **laïche de Davall** et le **comaret**, et par sa végétation humide plus luxuriante, appelée mégaphorbiaie. Classé d'intérêt départemental dans l'inventaire des zones humides, ce site souffre de drainages et de remblaiements liés à l'aménagement d'un parking ; sa position topographique, au col, fait peser sur ce milieu naturel une très forte menace de disparition.



# faune & flore



Azuré du baguenaudier (42)

## L'azuré du baguenaudier

Cet azuré aux ailes bleutées bordées de brun sombre est le plus grand azuré de France. Son écologie est particulière : le développement de ses chenilles dépend d'un arbuste de landes chaudes et pierreuses, le baguenaudier, et de fourmis particulières qui les prennent en charge jusqu'à leur métamorphose. C'est une espèce très rare en Savoie, présente uniquement dans 3 secteurs dont les adrets de moyenne Maurienne.



Fraxinelle (41)

## La fraxinelle

Grande plante couverte de poils glanduleux, la fraxinelle porte des feuilles coriaces divisées en cinq à neuf segments ovales et une grappe terminale de fleurs blanches ou rosées veinées de violet. Très rare en Savoie, elle n'est connue que dans les bassins de Moûtiers et de Saint-Jean-de-Maurienne (Montvernier et Pontamafrey-Montpascal) où elle trouve refuge dans les falaises inaccessibles. La beauté de ses fleurs fait d'elle une victime de la cueillette excessive, malgré son statut d'espèce protégée.



# Témoignages

### Site géologique remarquable à Montvernier

Du haut de la chapelle de la Balme (visible depuis la D1006), vous contemplez 300 millions d'années d'histoire de nos montagnes !

En effet, sur le vieux socle hercynien (à l'ère primaire, tous les continents étaient rassemblés en un bloc unique appelé la Pangée), on peut voir de bas en haut :

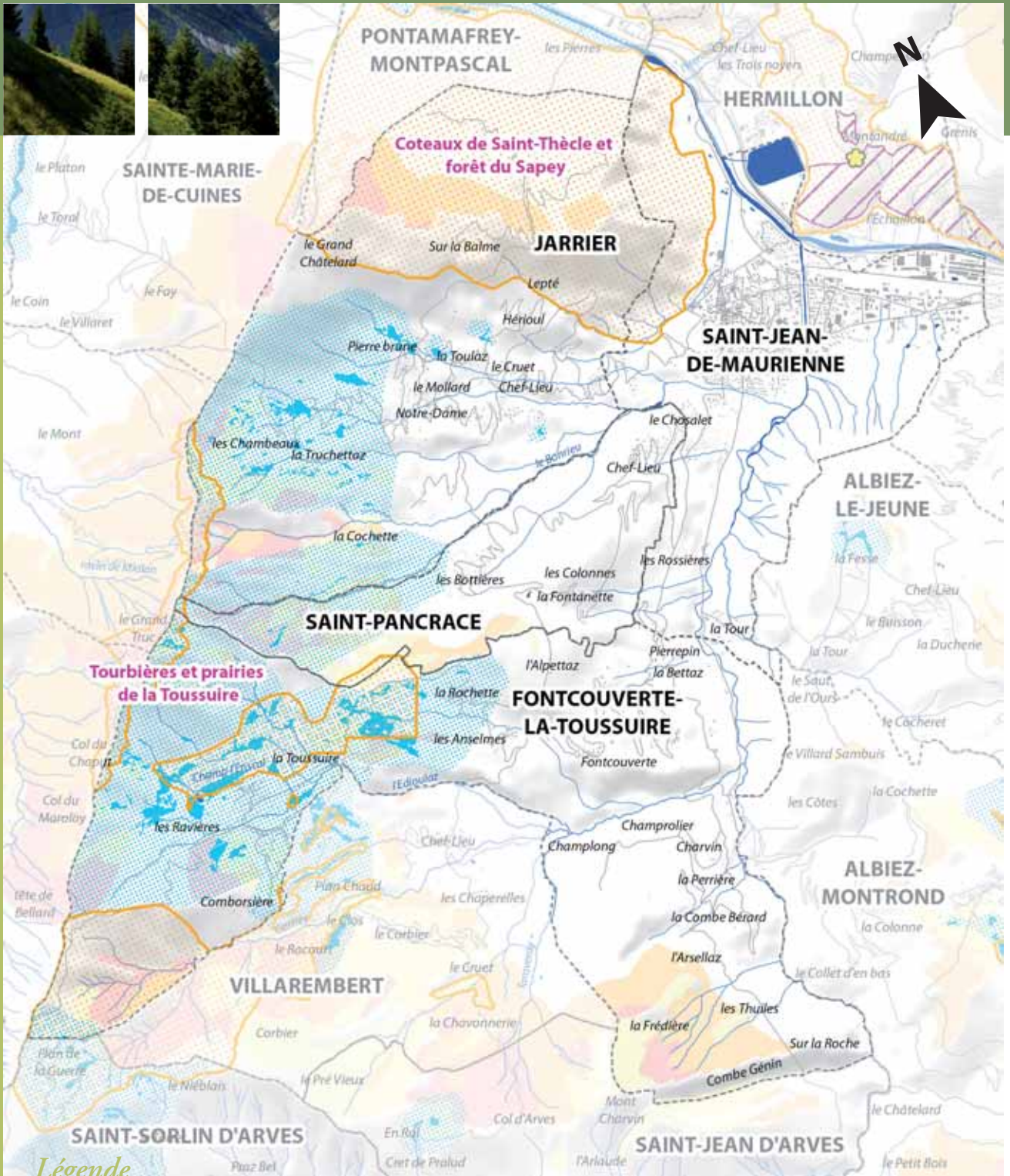
- des éléments d'érosion de cette chaîne,
- une coulée de spilrite reconnaissable à sa couleur verte, dont l'origine volcanique atteste de l'ouverture de l'Océan alpin,
- différentes couches de calcaires signant la présence, ici, de cet Océan.

Cette succession de couches est placée en discordance sur le socle, une couche de gypse (roche blanche visible au Fragnin) a permis son décollement et la poussée alpine a incliné ces couches.

Michel CROSAZ  
Maire de Montvernier




# Jarrier, St-Pancrace, St-Jean-de-Maurienne, Fontcouverte-la-Toussuire



Légende

 ZNIEFF de type 1

 Zones humides

 Espaces de fonctionnalité des zones humides

Habitats du tétras-lyre

 Faibles  
 À préciser  
 Fortes

 Limites communales

 Bâti

 Routes

 Cours d'eau

0 550 1 100 2 200 Mètres  
1/55 000<sup>ème</sup>

Réalisation : CPNS 2009  
Sources : DREAL, DDT 73, Conseil général 73, Fédération de pêche 73, OGM, BD ALTI  
BD Carto - BD Topo IGN / RGD73-74





# sites naturels



Coteau de Sainte-Thècle et forêt du Sapey (43b)

## Les coteaux de Sainte-Thècle et la forêt du Sapey

Jarrier, St-Jean-de-Maurienne (Pontamafrey-Montpascal)

Ce site est couvert par la ZNIEFF n°73000030.

L'intérêt de ce site vient principalement des coteaux chauds et secs de ses rebords sud et sud-ouest. Leurs pelouses rocailleuses

très sèches hébergent des cortèges floristiques remarquables parmi lesquels sont recensés la **fétuque du Valais**, le **genévrier sabine** et une des deux stations savoyardes du **nerprun alaterne**. La proximité des pelouses d'alpages et de la pessière du Sapey, beaucoup plus fraîche avec ses riches mégaphorbiaies, participent aussi à la richesse naturaliste des lieux. En témoigne sa diversité en papillons : plus de la moitié des espèces diurnes savoyardes fréquentent le site comme l'**apollon** et le **semi-apollon** (lire p. 37), le **moiré printanier**... et parmi les papillons de nuit, le très rare **sphinx du pissenlit**.

## Les tourbières et prairies de la Toussuire

Fontcouverte-la-Toussuire, St-Pancrace (Villarembert)

Ce site est couvert par la ZNIEFF n°738220020. Il s'inscrit dans un secteur de reproduction potentielle du tétras-lyre et inclut plusieurs zones humides répertoriées dans l'inventaire départemental.



Tourbières de la Toussuire (43)

Les prairies montagnardes de la Toussuire hébergent une flore diversifiée et une avifaune très intéressante, dont fait partie notamment la **caille des blés**. On y rencontre de très nombreuses zones humides où poussent quelques plantes rares et protégées comme le **trichophore des Alpes** (lire p. 37) et le **cirse fausse hélénie**. Leur état de conservation, déjà préoccupant du fait des aménagements du domaine skiable (drainages) dans lequel elles se situent, risque de se dégrader encore si l'urbanisation du secteur et le drainage perdurent et s'amplifient.



# faune & flore



Trichophore des Alpes (44)

## Le trichophore des Alpes

Avec sa houppe blanche formée de quelques soies frisées, le trichophore des Alpes a longtemps été assimilé aux linaigrettes, auxquelles il ressemble. Inféodé aux tourbières et marais, il y investit les habitats semi-aquatiques (bordures de gouilles ou de chenaux). Comme de nombreuses espèces à répartition boréale ou arctique présentes dans les tourbières froides de nos latitudes, ce trichophore constitue un témoin d'une époque glaciaire passée. Rare et protégé en Rhône-Alpes, il n'est connu que dans une vingtaine de communes de Savoie, comme Fontcouverte-la-Toussuire par exemple.



Pic noir (45)

## Le pic noir

Plus grand pic d'Europe, il se reconnaît aisément à son plumage noir et sa calotte rouge. Son bec et sa langue font de lui le spécialiste des fourmis et surtout des insectes xylophages (se nourrissant de bois) qu'il prélève dans les arbres morts ou dépérissants. Ce régime spécifique exige un territoire de plusieurs centaines d'hectares parsemé de gros arbres pour y installer son nid : une loge qu'il creuse et qui, une fois abandonnée par l'oiseau, forme un abri précieux pour de nombreux autres animaux. En Savoie, le pic noir occupe préférentiellement les grandes futaies matures de montagne.



# Témoignages

## Prairies et alpages de Fontcouverte

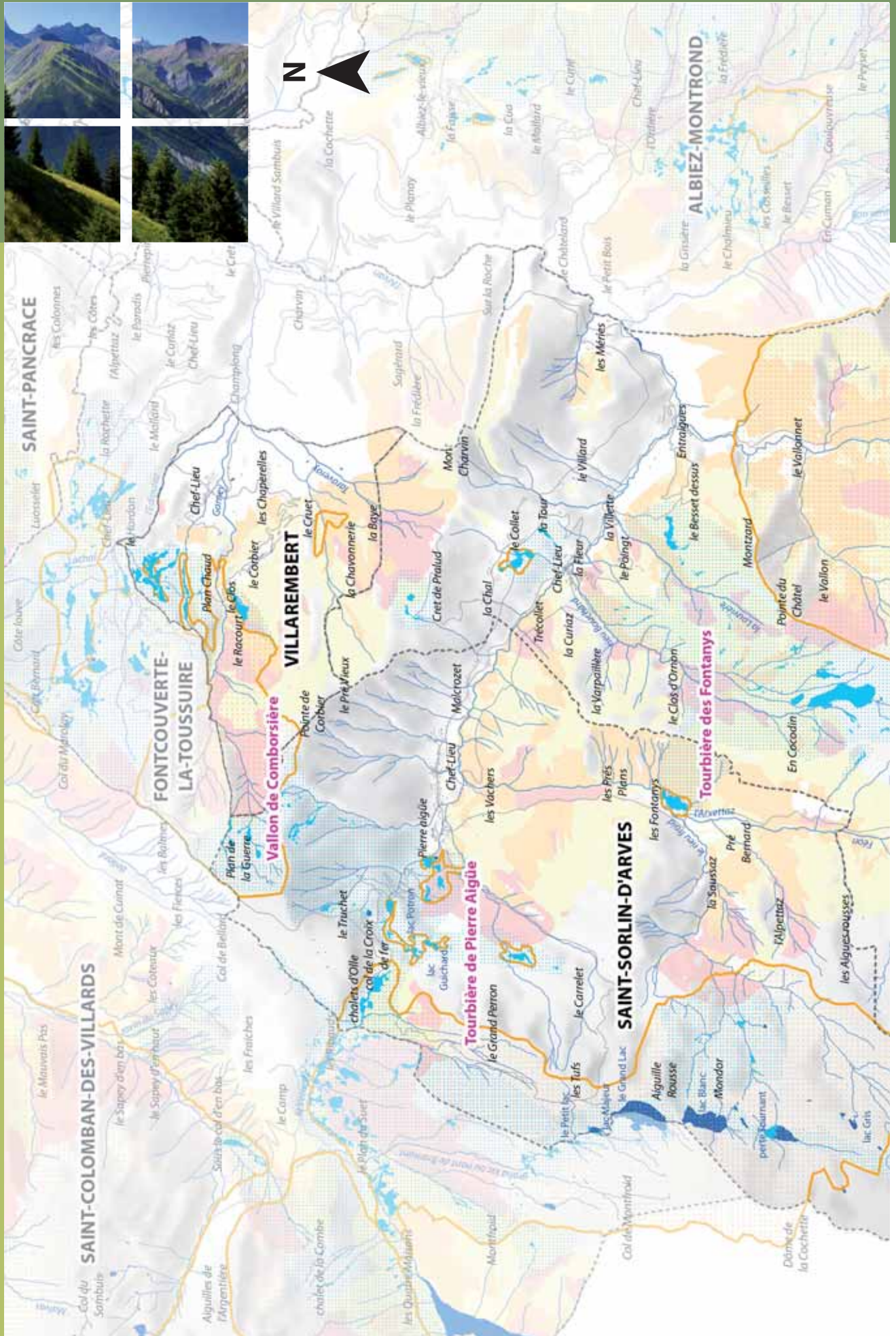
Notre troupeau, 700 brebis (et leurs agneaux) pâture du 15 avril au 15 novembre de 900 à 2200 m : zone des hameaux et "montagnettes" à la montée au printemps et la descente en hiver, pâturée progressivement et en effectifs fractionnés ; alpages d'altitude l'été, avec parcage près d'un chalet tous les soirs en protection du loup et des chiens errants. Cette gestion présente sur l'ensemble du versant les avantages suivants :

- lutte contre l'embroussaillage (destruction de certains plants ligneux), les incendies (pas de résidus secs restants),
- amélioration paysagère (reverdissement rapide après passages maîtrisés),
- maintien de la diversité floristique des strates basses et moyennes,
- élimination des strates hautes et grossières qui, si elles séchaient en place, favoriseraient le ruissellement, l'érosion et les avalanches sur les pentes les plus raides.

Hubert COVAREL,  
Éleveur ovin à Fontcouverte-la-Toussuire,  
hameau de la Rochette

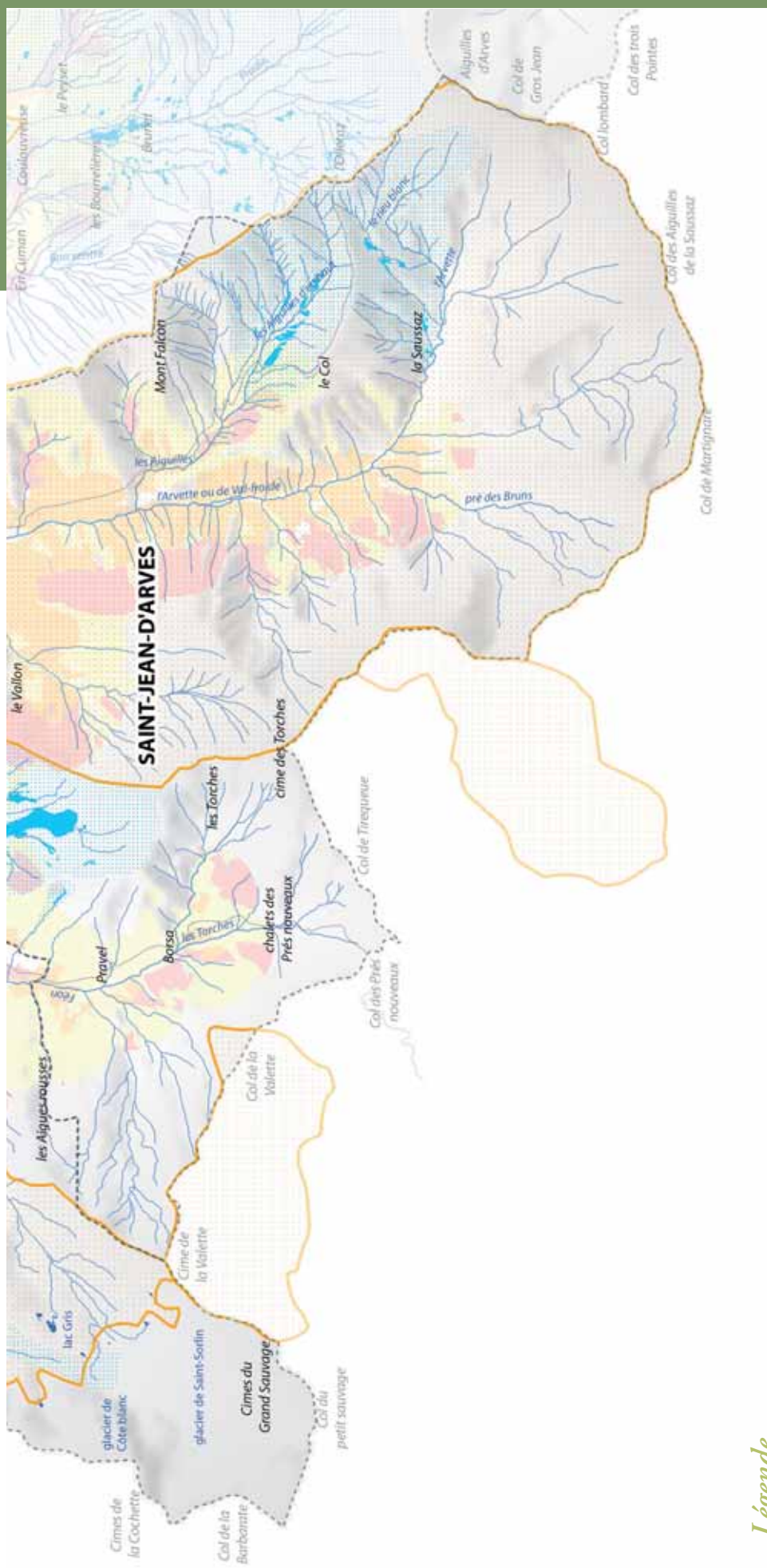


# St-Sorlin-d'Arves, St-Jean-





# d'Arves, Villarembert



## Légende



ZNIEFF de type 1



Zones humides



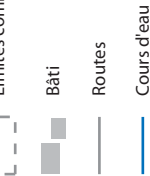
Espaces de fonctionnalité des zones humides

Habitats du tétras-lyre



Faibles  
A préciser  
Fortes

Limites communales



Bâti  
Routes  
Cours d'eau



0 650 1300 2600 Mètres

Réalisation : CPNS 2009  
Sources : DREAL, DDT 73, Conseil général 73, Fédération de pêche 73, OGM, BD Alti, BD Carto - BD Topo, IGN / RGD73-74



Vallon de Comborsière (46)



Tourbière de Pierre Aiguë (47)

## Le vallon de Comborsière

St-Sorlin-d'Arves, Villarembert  
(Fontcouverte-la-Toussuire)

*Ce site est couvert par la ZNIEFF n°38220022. Il s'inscrit dans un secteur de reproduction potentielle du tétras-lyre et inclut plusieurs zones humides répertoriées dans l'inventaire départemental.*

Le vallon de Comborsière se situe à l'est de l'Ouillon, considéré comme la plus haute montagne herbue de France. Les versants opposés et la diversité géomorphologique de ce site offrent une belle mosaïque de milieux, toujours favorable à la biodiversité : tourbières, bas-marais et autres zones humides, landes, aulnaie verte, pelouses d'altitude, éboulis, rochers. Cependant, l'aménagement du domaine skiable a fortement modifié le paysage comme les milieux naturels. Néanmoins, les versants inaccessibles et peu explorés demeurent intéressants et bien préservés. Le **tétras-lyre** (lire p. 53) y trouve d'ailleurs les conditions favorables à sa reproduction et à l'élevage de ses jeunes. Le **damier de la succise**, le **semi-apollo**, le **petit apollo** (lire p. 37) et le **solitaire**, tous quatre protégés fréquentent également le site. Le point fort du secteur de Comborsière tient surtout en la présence exceptionnelle et unique en Savoie du **nacré des Balkans**, un autre papillon, situé ici en limite nord de sa répartition et du **moiré des Sudètes**, particulièrement bien implanté dans ce vallon. D'un point de vue floristique, plusieurs plantes rares dans les Alpes du Nord se développent dans ce site comme la **laïche bicolore**, une petite herbe protégée des alluvions caillouteuses humides des bords de torrents d'altitude.

## La tourbière de Pierre Aiguë

St-Sorlin-d'Arves

*Ce site est couvert par la ZNIEFF n°38220018. Il s'inscrit dans un secteur de reproduction potentielle forte du tétras-lyre et inclut plusieurs zones humides répertoriées dans l'inventaire départemental.*

Situé à la sortie de la station de ski, le site de Pierre Aiguë regroupe plusieurs zones humides réparties dans les lacets de la route qui monte au col de la Croix de Fer. Cette zone humide originale est dite "mixte" : initialement alcaline, - en témoigne la végétation de bas-marais à **laïche de Davall** encore présente -, elle évolue progressivement vers un milieu humide acide et déjà, dans les zones les moins soumises aux écoulements d'eau alcaline, se développent des mousses typiques des tourbières acides : les **sphaignes**. Elles forment des petites buttes, déconnectées de l'écoulement d'eau sous-jacent et sur lesquelles se développe une flore spécifique dont la **droséra à feuilles rondes** (lire p. 29) est un exemple. Parmi les espèces patrimoniales de ce site, citons également le **petit apollo** (lire p. 37), dont la chenille se nourrit de la **saxifrage faux aïzoon** qui colonise les suintements et les bords de cours d'eau. Localisée à proximité d'une zone urbanisée en extension, cette tourbière d'un intérêt paysager certain et biologique avéré, mériterait d'être préservée et pourrait faire l'objet d'une valorisation pédagogique à destination des habitants et des estivants.

## La tourbière des Fontanys (à l'amont des Prés Plans)

St-Sorlin-d'Arves

*Ce site est couvert par la ZNIEFF n°38220016. Il s'inscrit dans un secteur de reproduction potentielle du tétras-lyre et figure dans l'inventaire départemental des zones humides.*

Alimentée par la divagation du torrent de l'Arvan à la faveur d'un replat, la tourbière des Fontanys, qu'on trouve également sous le nom de tourbière du Plan, s'inscrit dans une vaste clairière ponctuée d'arbres et d'arbustes. D'une surface de 8 ha, cette tourbière est alimentée en partie par des résurgences d'eaux calcaires provenant des massifs karstiques environnants. Le carbonate de calcium dissous dans l'eau précipite en arrivant à l'air libre et forment des concrétions calcaires appelées tufs. Ces habitats tufeux sont des habitats d'importance européenne prioritaire ; ils accueillent une flore variée dominée par des mousses très spécialisées. La présence de communautés végétales des bas-marais alcalins à **laïche de Davall** renforce l'intérêt naturaliste particulier de ce site, classé dans l'inventaire des zones humides savoyardes parmi les plus intéressantes du département. Il figure comme lieu de reproduction de la **grenouille rousse** (lire p. 32), du **petit apollo** (lire p. 37) et de libellules telles que la **cordulie arctique** et l'**aeschna des joncs**. Ces marais tufeux souffrent de la pénétration des quads, une pratique qui fragilise ces milieux rares et déjà très vulnérables.



Tourbière des Fontanys (48)





*Gênépi vrai (49)*

## ***Le gênépi vrai***

Ce gênépi velu-laineux occupe les moraines et les fentes de rochers de 2 400 m à 3 000 m d'altitude. Ses petites fleurs forment un épi serré et compact au sommet de la tige. Ce gênépi très prisé pour la confection de la liqueur du même nom est victime de cueillettes abusives et souvent mal réalisées. Le maintenir revient à limiter sa cueillette et apprendre à bien le cueillir : avec des ciseaux pour ne pas l'arracher et en laissant systématiquement quelques brins sur chaque pied afin d'assurer sa reproduction.

## ***Le chardon bleu des Alpes***

Ses inflorescences portent de nombreuses fleurs minuscules blanches et, à leur base, une collerette de bractées épineuses, bleu acier. Cette plante de montagne affectionne les prairies fertiles et fraîches à hautes herbes,



*Saule glauque-soyeux (51)*

sur sols calcaires, au-dessus de 1 500 m d'altitude. Très rare et protégée, ses populations se situent principalement dans les Alpes occidentales. En Savoie, l'espèce ne compte plus qu'une quinzaine de stations (Bauges, Beaufortain, Lauzière, Arvan-Villards et Vanoise). Décorative à l'état sec, elle a beaucoup régressé en raison des cueillettes abusives. Aujourd'hui, elle est menacée principalement par la fermeture de son milieu et la mise en place d'un pâturage ou d'une fauche trop précoce qui empêche sa reproduction.

## ***Le saule glauque-soyeux***

Arbrisseau touffu pourvu de rameaux tortueux, le saule glauque se reconnaît à l'abondante pilosité cotonneuse qui couvre ses feuilles sur les deux faces. C'est une espèce protégée caractéristique de la saulaie buis-

sonnante subalpine. En France, il n'est présent qu'en Savoie, Haute-Savoie et dans le Dauphiné isérois, depuis l'étage montagnard jusqu'à la base de l'alpin. Ses populations sont peu menacées, hormis localement par des projets d'aménagement.

## ***Le damier de la succise***

Ce papillon existe sous quatre variétés en France dont une forme montagnarde dont il est question ici : ailes orangées barrées de bandes jaunâtres et davantage ponctuées de noir sur les ailes postérieures. Reconnu d'intérêt européen, il est surtout menacé en France dans les zones de basse altitude. Fréquentant ici les alpages frais, la chenille du damier de la succise se nourrit en montagne des feuilles de scabieuse et de céphalaire. Plus tardive que ses cousines de plaine, la variété présentée ici demeure peu menacée tant que les pratiques traditionnelles d'exploitation des alpages seront maintenues.



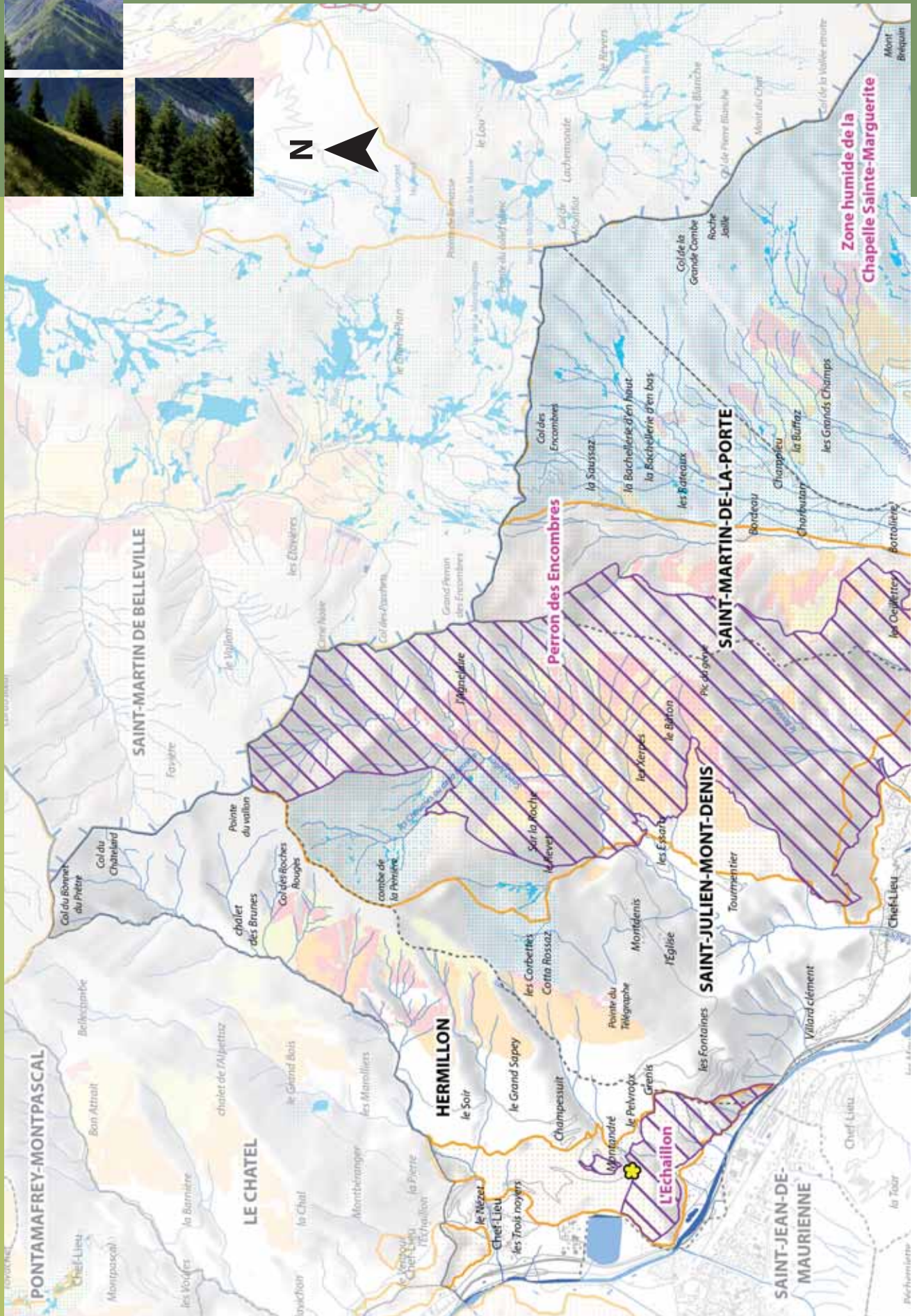
*Chardon bleu des Alpes (50)*



*Damier de la succise (52)*



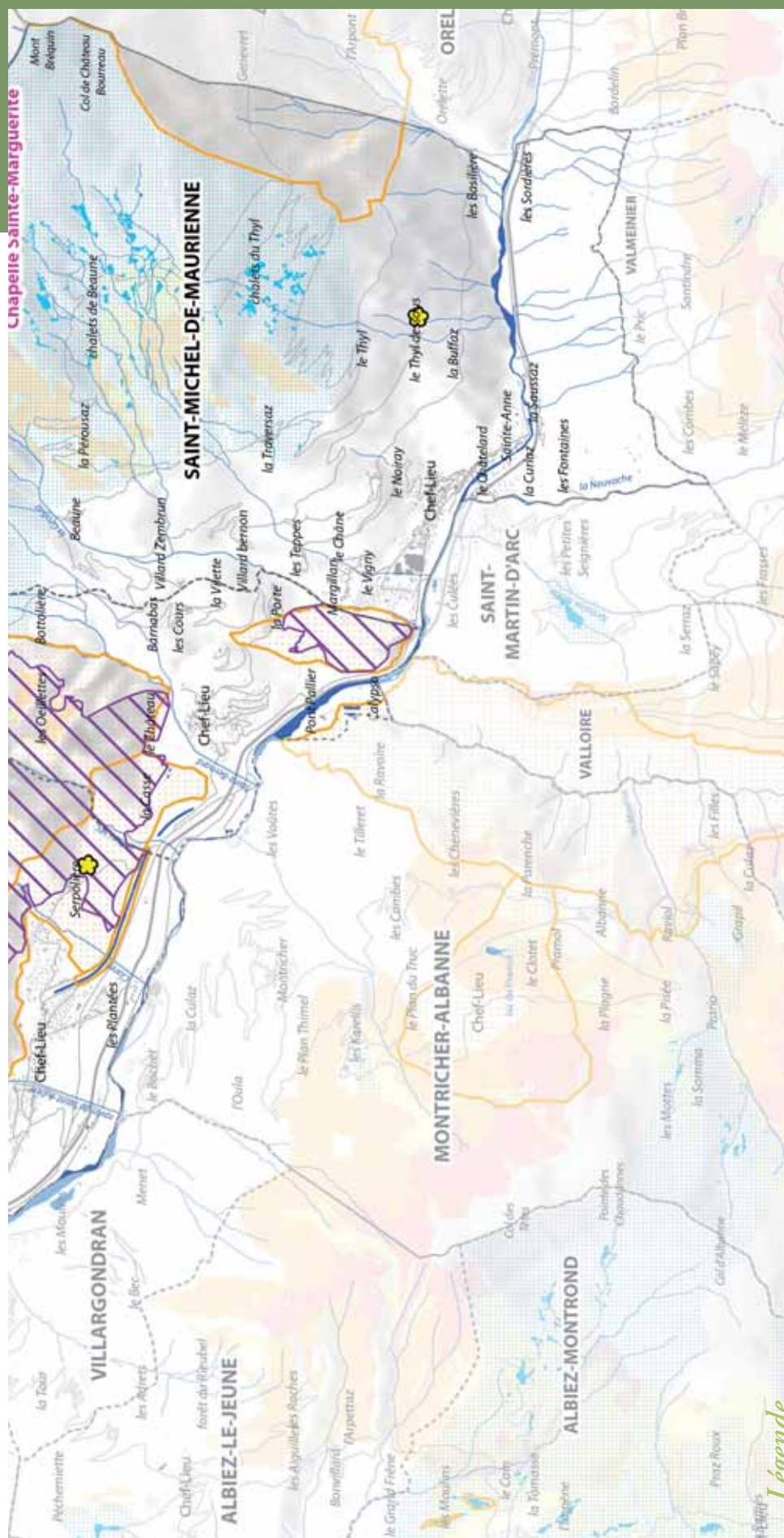
# St-Michel-de-Maurienne, St-Julien-Montdenis,



**Zone humide de la  
Chapelle Sainte-Marguerite**



# Hermillon, St-Martin-la-Porte



- ZNIEFF de type 1
- Zones humides
- Espaces de fonctionnalité des zones humides
- Natura 2000

- Habitats du tétras-lyre  
Faibles  
À préciser  
Fortes
- Sites gérés par le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie

- Limites communales
- Bâti
- Routes
- Cours d'eau



Réalisation : CPNS 2009  
Sources : DREAL, DDT 73, Conseil général 73, Fédération de pêche 73, OGM, BD Alti, BD Carto - BD Topo IGN / RGD73-74

*Légende*



Perron des Encombres (53)



Zone humide de la chapelle Sainte-Marguerite (54)

## Le Perron des Encombres

St-Julien-Montdenis, St-Martin-la-Porte

Ce site est couvert par les ZNIEFF n°73140005 et n°73140002. Il appartient au site Natura 2000 S41 "Perron des Encombres". Il inclut plusieurs secteurs de reproduction potentielle du tétras-lyre, plusieurs zones humides répertoriées dans l'inventaire départemental et un site de pelouses sèches géré par le Conservatoire.

C'est un vaste secteur de plus de 2 500 ha, qui s'échelonne du fond de vallée vers 700 m d'altitude à 2 825 m au Grand Perron des Encombres. Il présente une combinaison de facteurs propices à l'existence d'une mosaïque de végétation riche et remarquable : forte amplitude altitudinale, roches variées et principalement calcaires, géomorphologie particulière, multiples conditions d'exposition. Ainsi, les pelouses sub-steppiques de basse altitude, les habitats forestiers, dont les hêtraies calcicoles et les forêts de ravin à tilleul... laissent place en altitude aux zones humides, landes, pelouses alpines, éboulis et falaises... Tous ces habitats concourent à faire de ce secteur un haut lieu de la biodiversité : plus de 500 espèces végétales sont listées : le **chardon bleu des Alpes** (lire p. 45), le **sabot de Vénus** (lire p. 52), quelques-unes des dernières stations naturelles de tulipes de Savoie, l'**épipactis à petites feuilles**, l'**ancolie des Alpes** (lire p. 81)... La faune est tout aussi riche et diversifiée avec de nombreux oiseaux : **faucou pèlerin** (lire p. 25), **tichodrome échelette**, **merle de roche**, **lagopède alpin** (lire p. 73), **tétras-lyre** (lire p. 53), **hibou petit-duc** (lire p. 65)... et aussi des reptiles : **couleuvres d'Esculape**, **verte et jaune**, **coronelle lisse** ainsi que des mammifères : **chamois** (lire p. 33), **lièvre variable**...

Le site accueille aussi une grosse population de **bouquetin des Alpes** (lire p. 49), très convoitée pour l'organisation de "safaris photos bouquetin" qui ne sont pas sans générer des perturbations sur la faune locale. Hors cette atteinte qu'il faudra solutionner, le site demeure bien préservé : l'accès difficile limite la fréquentation humaine.

## La zone humide de la chapelle Sainte-Marguerite

St-Michel-de-Maurienne

Ce site figure dans l'inventaire départemental des zones humides.

Constitué d'un ensemble de tourbières d'une surface de 3,5 ha environ, ce site joue un rôle hydrologique important dans la régulation des écoulements d'eau sur le versant : contrôle et écrêtement des crues, soutien à l'étiage... Installé sur un terrain très pentu et géologiquement instable composé de flyschs, le secteur est drainé depuis plusieurs décennies par le service restauration des terrains en montagne, afin de limiter les risques de mouvements de terrain dans les bassins versants des torrents du Vigny et de la Grollaz. Ces drainages anciens, construits à la main en pierres sèches, ont appauvri la biodiversité du site, mais celui-ci ne semble plus se dégrader aujourd'hui. Il héberge malgré tout quelques espèces remarquables protégées comme la **swertie vivace** et le **petit apollon** (lire p. 37).



Échaillon et alentours de Montandré (55)

## L'Échaillon et les alentours de Montandré

Hermillon, St-Julien-Montdenis

Ce site est couvert par la ZNIEFF n°73000012. Il inclut une partie du site Natura 2000 S41 "Perron des Encombres" et un site géré par le Conservatoire.

La localisation sur le versant sud, ainsi que la diversité des substrats géologiques de ce site concourent à l'originalité et à la spécificité de sa flore et sa faune. Les spécialistes ont ainsi inventorié de nombreuses plantes typiques des pelouses très sèches, dites "steppiques", comme la **centaurée du Valais** (lire p. 65), l'**aéthionème des rochers**, le **thésium à feuilles de lin** (lire p. 49)... Sur ces coteaux, fleurissent aussi d'autres joyaux de la flore savoyarde et notamment, les tulipes endémiques de Savoie : **tulipe de Montandré** (lire p. 49), **tulipe à feuilles planes**, **tulipe précoce** et les plantes compagnes des moissons : **nielle des blés**, **caméline à petits fruits**... La clémence de ces coteaux attire de nombreux **bouquetins** en hiver et au printemps ; ils échappent ainsi à la rigueur du climat en altitude. L'avifaune y est remarquable aussi : **bruant fou**, **huppe fasciée** et **circaète Jean-le-Blanc**...







*Aster Amelle (56)*



*Tulipe de Montandré (57)*



*Thésium à feuilles de lin(58)*

## L'aster amelle

Fleurissant au début de l'automne, aux environs de la Saint-Michel, cette grande marguerite forme des fleurs au cœur jaune entouré de pièces bleu violacé. Protégé en France, cet aster investit en Savoie les co-teaux calcaires bien exposés des chaînons jurassiens, des contreforts des Bauges et de Chartreuse. Beaucoup plus rare dans les vallées internes comme la Maurienne, il fleurit pourtant abondamment sur les adrets entre St Julien-Montdenis et St Martin-la-Porte. L'aster amelle craint la fermeture, mais aussi la mise en culture ou l'urbanisation, de son milieu.

## La tulipe de Montandré

C'est la plus grande des tulipes endémiques de Maurienne (35-60 cm). Son unique fleur rouge-rosé porte au cœur une grande macule bleue bordée d'un liseré blanc. Elle colonise surtout les sols secs et calcaires et est inféodée aux terres anciennement cultivées. Originaire d'Hermillon, elle ne se maintient plus que sur les talus, bords de route et pâturages aux alentours du hameau de Montandré. Menacée de cueillette et de prélèvement de bulbes malgré son statut d'espèce protégée, cette tulipe très rare bénéficie depuis 1991 d'un programme de préservation réalisé par le Conservatoire botanique et, pour certaines des parcelles où elle pousse, d'une gestion conservatoire.

## Le thésium à feuilles de lin

La tige de ce thésium, couchée à la base puis dressée, porte des feuilles linéaires, vert jaunâtre, larges de 3 à 5 mm. Ses fleurs blanches minuscules réunies en grappes ont cinq pétales ; elles s'épanouissent de mai à août. Le thésium à feuilles de lin est une espèce semi parasite qui parsème les pelouses step-piques. Protégé et rare même s'il peut être localement abondant, il est connu en Savoie de Lanslebourg à Montvernier. Menacé par l'intensification des pratiques agricoles, il préfère une fauche tardive.



*Bouquetin des Alpes (59)*

## Le bouquetin des Alpes

Pratiquement exterminé au début du XX<sup>e</sup> siècle, le bouquetin doit sa survie aux idées naissantes de protection de la nature, en Italie d'abord, puis en Suisse et en France. D'allure trapue, il se reconnaît aisément à ses longues cornes recourbées vers l'arrière. Son habitat principalement rocheux varie selon les saisons : zones fraîches de haute altitude l'été, crêtes déneigées par le vent l'hiver, adret au printemps. Grâce aux différentes réintroductions et à la protection dont il fait l'objet, la population française actuelle de cet ongulé est encourageante, puisqu'elle frôle les 6 000 individus.



## Témoignages

**Les tulipes d'Hermillon :** *Tulipa montisandrei* et *Tulipa sarracenica*

Située sur les contreforts de la Vanoise en rive droite de l'Arc à une altitude de 800 m, la zone de Montandré fait partie des prairies sèches. Le cadre géologique et la nature des terrains en grande partie constituée de gypse en sous-sol donnent une végétation spécifique appréciant sécheresse et chaleur. On y trouve l'argousier et la stipe pennée (appelée chez nous "Plumet"), herbe typique des steppes et indicatrice d'un climat très original.

Cette zone d'une richesse en faune et flore très importante montre des biotopes très diversifiés avec des plantes rares qui risquent de disparaître, si l'on ne prend pas garde à les protéger.

Deux sortes de tulipes spécifiques de Savoie poussent à l'état sauvage dans les prés et les broussailles du plateau de Montandré. Elles sont aussi à protéger : la première, *Tulipa montisandrei*, à stigmat plat et à fleur en coupe élargie d'un rouge un peu fuschia à macule bleue, certainement inconnue des horticulteurs, et dont la commune en a fait son logo, et *Tulipa sarracenica* appelée tulipe des Sarrasins, à fleur rouge écarlate à macule noire sans bordure et à divisions obtuses.

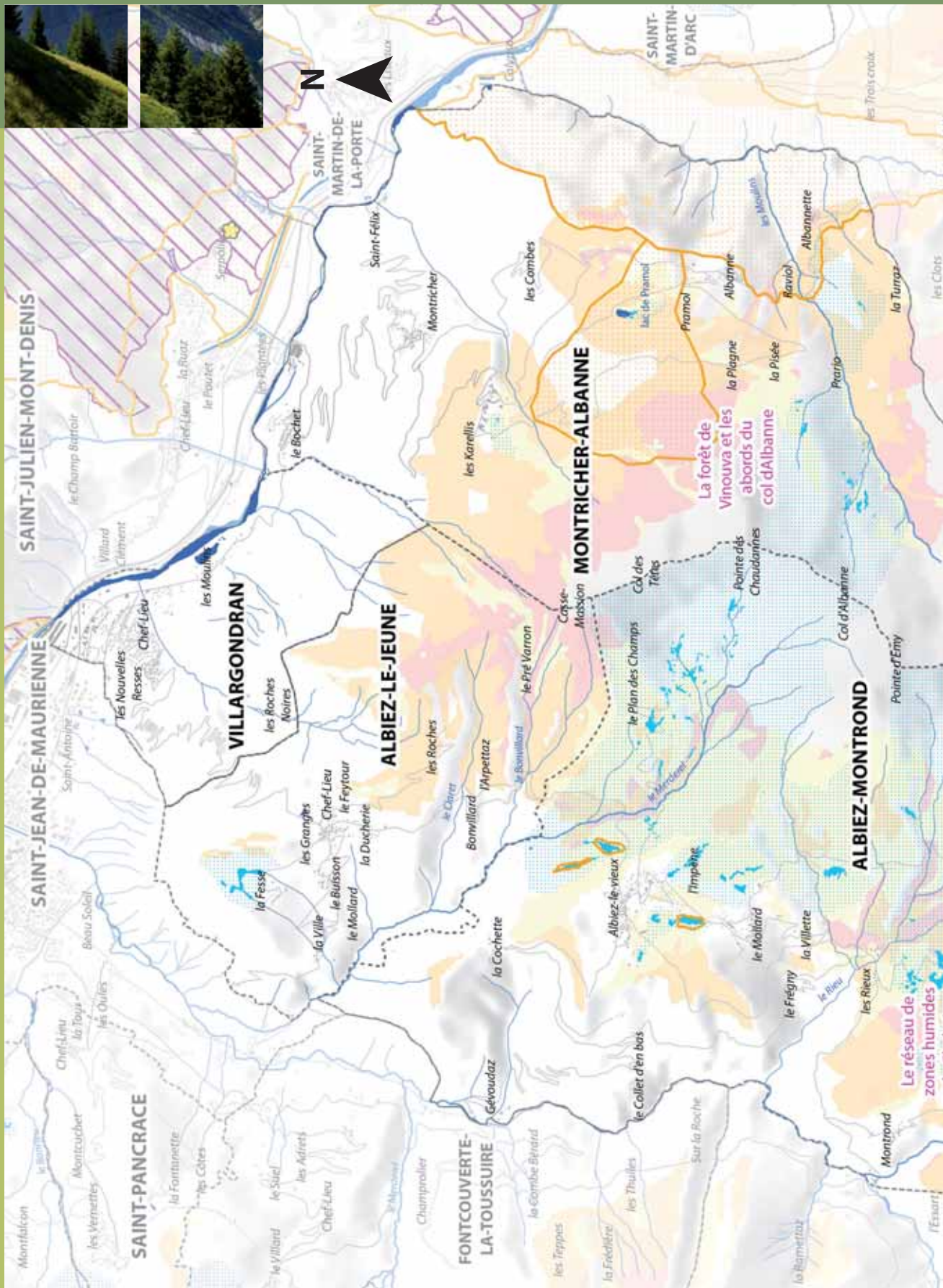
Ces tulipes étaient déjà connues de nos ancêtres, car elles figurent en frise sur le plafond en bois de la tribune dans la chapelle du village. Ces peintures avaient été recouvertes par du badigeon en 1889, la datation de leur confection reste à découvrir.

La faune présente le même intérêt spécifique que la flore. Pour les oiseaux : bruant ortolan, pie-grièche et circaète Jean-le-Blanc, mangeur de serpents. Pour les reptiles : couleuvre et lézard vert sont très abondants. Parmi les insectes, les papillons sont remarquables : azuré du baguenaudier, azuré du plantain, azuré de la sariette. Pour la grande faune, ce sont aussi les pâturages d'hiver du bouquetin, du chevreuil et du cerf.

**Léopold DURBET**  
Maire Honoraire d'Hermillon

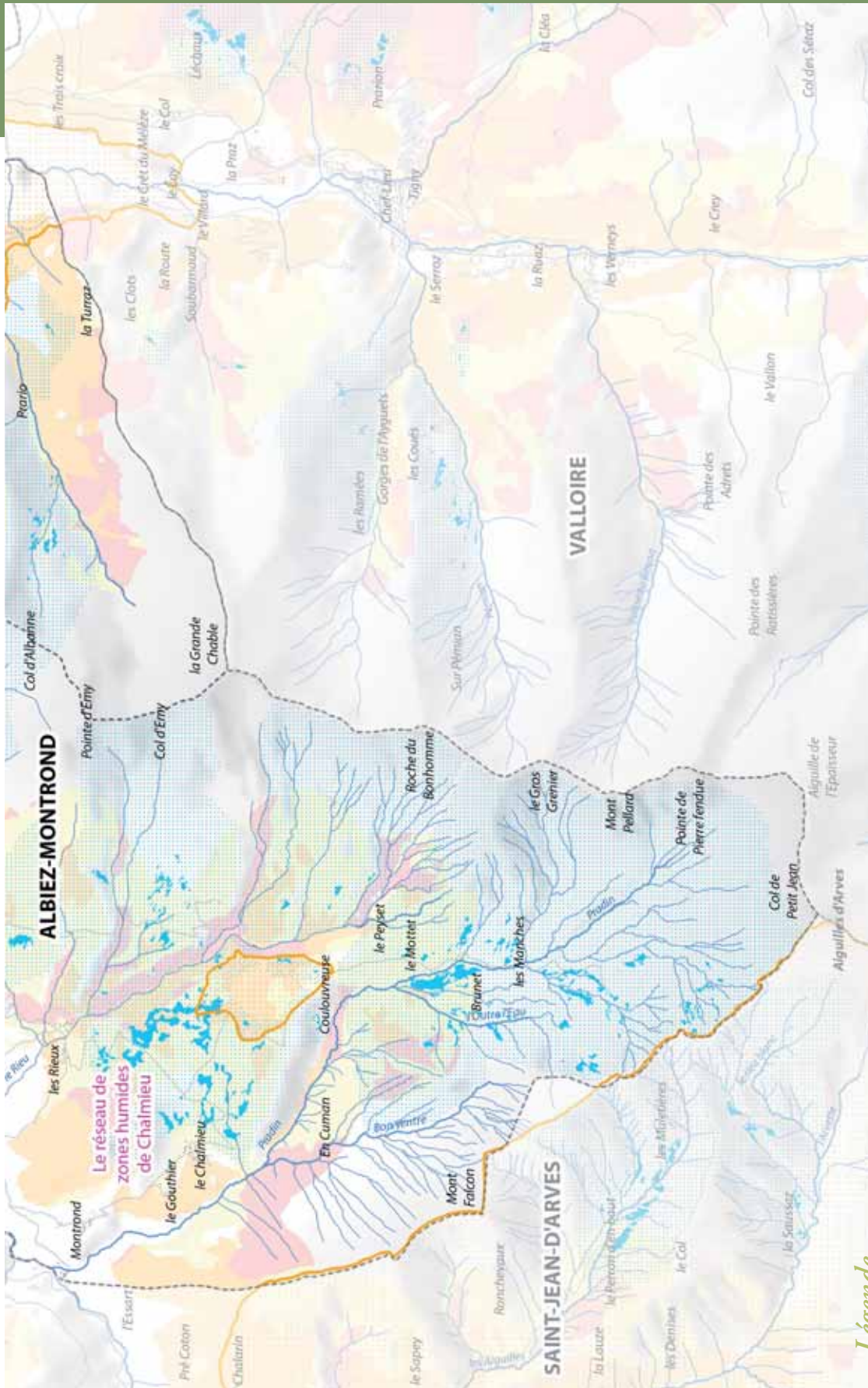


# Albiez-le-jeune, Albiez-Montricher-Albanne













# Montrond, Villargondran



Légende

-  ZNIEFF de type 1
-  Zones humides
-  Espaces de fonctionnalité des zones humides
-  Habitats du tétras-lyre
  - Faibles
  - À préciser
  - Fortes
-  Limites communales
-  Bâti
-  Routes
-  Cours d'eau

0 550 1 100 2 200 Mètres  
1/55 000<sup>ème</sup>

Réalisation : CPNS 2009  
Sources : DREAL, DDT 73, Conseil général 73, Fédération de pêche 73, OGM, BD Alti, BD Carto - BD Topo IGN / RGD73-74



Réseau de zones humides du Chalmieu (60)

## Le réseau de zones humides du Chalmieu

Albiez-Montrond

Ce site est en partie couvert par la ZNIEFF n°73000074. Il se trouve sur un secteur de reproduction potentielle du tétras-lyre et est constitué de nombreuses zones humides répertoriées dans l'inventaire départemental.

Ce site est un versant humide occupé par un complexe de milieux naturels regroupant des fourrés d'aulne vert, des mégaphorbiaies, des prairies de fauche d'altitude, des prairies pâturées, quelques affleurements rocheux, le tout étant dominé par les zones humides du Chalmieu et de Sur la Broue, qui couvrent à elles seules plus de 22 ha au total. L'intérêt majeur du site réside en la présence de ces divers milieux humides : tourbière de couverture à **trichophore cespiteux**, bas-marais acide à **laïche noirâtre**, végétation de sources et bas-marais alcalin

à **laïche de Davall**, un habitat reconnu par l'Europe comme d'intérêt communautaire. Ces milieux humides renferment une flore particulière, composée notamment de la délicate **primevère farineuse** et de plantes carnivores telles que la **grassette commune** et la **droséra à feuilles rondes** (lire p. 29). Au niveau ornithologique, ce site héberge le **sizerin flammé**, un petit oiseau portant une calotte rouge très marquée et une population remarquable de **rousserolle verderolle**, un petit passereau protégé au chant très varié et musical qui fréquente la végétation épaisse et fraîche formée de grandes herbacées et d'arbrisseaux. Ce secteur humide est bien conservé à ce jour ; les menaces qui pèsent sur lui sont faibles et le resteront tant que les agriculteurs continuent à exploiter ces terrains de façon raisonnée (par fauche tardive et extensive et sans drainer les zones humides).

## La forêt de Vinouva et les abords du col d'Albanne

Montricher-Albanne

Ce site correspond à la ZNIEFF n°73000062. Il inclut un secteur de reproduction potentielle du tétras-lyre ainsi qu'une zone humide inscrite à l'inventaire départemental.

Ce site de très grande qualité paysagère se trouve au sud-est de la station des Karellis, sous la pointe des Chaudannes. Il est couvert en grande partie par la forêt de Vinouva qui se caractérise essentiellement par deux habitats forestiers : une pessière subalpine et un mélézin particulièrement clair.

Composé de vieux mélèzes, ce couvert forestier léger permet le développement d'une végétation en sous-bois, associant fourrés de **rhododendron ferrugineux** et composante herbacée riche en espèces végétales. Installé sur un versant est bien ensoleillé, ce mélézin très lumineux profite à de nombreux papillons diurnes, ainsi qu'à des espèces nocturnes très intéressantes.



Forêt de Vinouva (61)

Dans ce secteur, quelques fourrés d'aulne vert sont disséminés, tandis que des pelouses d'altitude occupent la frange supérieure. Outre la présence du peuplement de mélèze, l'intérêt naturaliste de ce site repose sur la présence de quelques espèces remarquables, parmi lesquelles figurent le **sabot de Vénus**, la **pédiculaire du Mont-Cenis** et le **lis orangé** (lire p. 29), et au niveau faunistique, sur la présence du lièvre variable et d'une très belle population de **tétras-lyre** (lire p. 53).



Sabot de Vénus (62)

## Le sabot de Vénus

Plus grande orchidée d'Europe, le sabot de Vénus, appelé aussi "soulier de la vierge", se caractérise par la forme en sabot de son labelle jaune. Cette orchidée spectaculaire pousse principalement dans les boisements clairs, à partir de 750 m d'altitude et jusqu'à plus de 2 000 m dans le massif de la Vanoise. Reconnue d'intérêt européen, elle est également protégée en France. En Savoie, le sabot de Vénus a été recensé dans une soixantaine de communes. Il peut présenter localement de belles populations, occupant tous les massifs montagneux, à l'exception des chaînons jurassiens. La cueillette et la destruction

de ses stations au cours d'aménagements forestiers constituent les principales menaces pesant sur l'espèce.

## Le trochiscanthe nodiflore

Haut de 1 m à 1,5 m, le trochiscanthe nodiflore porte une inflorescence vapoureuse, composée de nombreuses petites ombelles de fleurs verdâtres. Ses feuilles sont trois à quatre fois divisées en larges folioles, ovales-lancéolées et dentées. Il affectionne les sous-bois ombragés des hêtraies-sapinières entre 700 et 1 600 m d'altitude, sur sols calcaires assez riches en éléments nutritifs.





*Trochiscanthe nodiflore* (63)

Espèce des montagnes du sud de l'Europe, il n'est connu en France que dans le Sud-Est et les Pyrénées orientales. En Savoie, cette espèce protégée est répartie en deux populations dont une située en moyenne Maurienne (Hermillon, Montricher-Albanne, St-Martin-d'Arc et Valloire).



*Orchis musc* (64)

## L'orchis musc

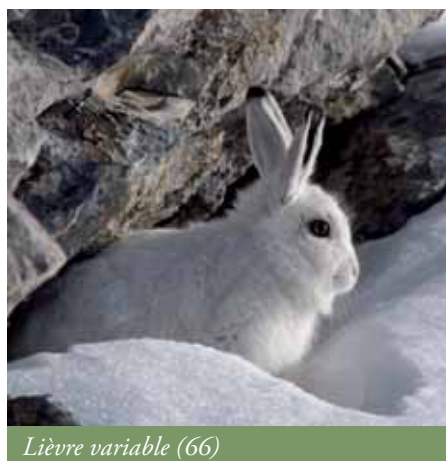
L'orchis musc, ou herminium à un bulbe, est une orchidée très discrète, de 10 à 25 cm de haut. Son inflorescence en épi grêle et allongé porte, en juin-juillet, jusqu'à 70 petites fleurs jaune verdâtre, qui exhalent une odeur de miel ou de musc. Il pousse dans les prairies humides et les bas-marais sur terrains neutres à alcalins, jusqu'à 1 900 m d'altitude ; il se multiplie principalement par stolons, formant ainsi de petites colonies. En voie d'extinction en France, cette orchidée protégée très rare en Savoie n'est présente en Maurienne qu'à Termignon, Modane et Albiez-Montrond.



*Tétras-Lyre* (65)

## Le tétras-lyre

C'est un oiseau dont le milieu de vie se trouve à l'interface forêts / pelouses alpines, entre 1 500 et 2 200 m d'altitude. La juxtaposition de pelouses, de landes et de boisements clairs lui offre un cadre adéquat où effectuer sa parade nuptiale, élever ses jeunes et se nourrir toute l'année. En Savoie, ses populations périphériques des massifs préalpins sont menacées, mais le tétras-lyre présente encore localement de bonnes densités dans les Alpes internes. Seuls les femelles et les jeunes de cette espèce sont protégés ; les mâles sont chassables.



*Lièvre variable* (66)

## Le lièvre variable

D'apparence proche du lièvre commun, le lièvre variable présente la particularité d'avoir un pelage de couleur changeante selon la saison : pelage blanc en hiver et brun-gris en été, hormis le bout des oreilles noir et la queue toujours blanche. Adapté aux milieux froids, il se rencontre depuis la partie sommitale des forêts jusqu'à la limite des glaciers. Crépusculaire et nocturne, il se nourrit d'herbes, de mousses, de baies, d'écorces et de bourgeons. Espèce répandue mais peu abondante, ses populations sont fragilisées par l'artificialisation du milieu alpestre.

# Témoignages

## La gestion pastorale des alpages d'Albiez-le-Vieux et de Montrond

*Traditionnellement, le pastoralisme sur les communes d'Albiez-le-Vieux et de Montrond était géré individuellement par les nombreuses familles propriétaires des chalets d'alpages disséminés entre 1 700 et 2 500 m d'altitude depuis le Plan des Champs jusqu'à la Bassa Basse du Gerbier au pied des Aiguilles d'Arves (2 556m).*

*C'était le plus souvent les mères et grand-mères avec les enfants qui, de juin à octobre, faisaient pâturer le troupeau familial : bovins, chèvres et parfois quelques moutons qui occupaient les crêtes. Le lait des vaches et des chèvres était transformé en beurre et fromages, destinés à la vente sur les marchés de la vallée ou au troc.*

*Le déclin de l'agriculture après-guerre a provoqué l'abandon de nombreux alpages, et sans entretien, de nombreux chalets se sont écroulés.*

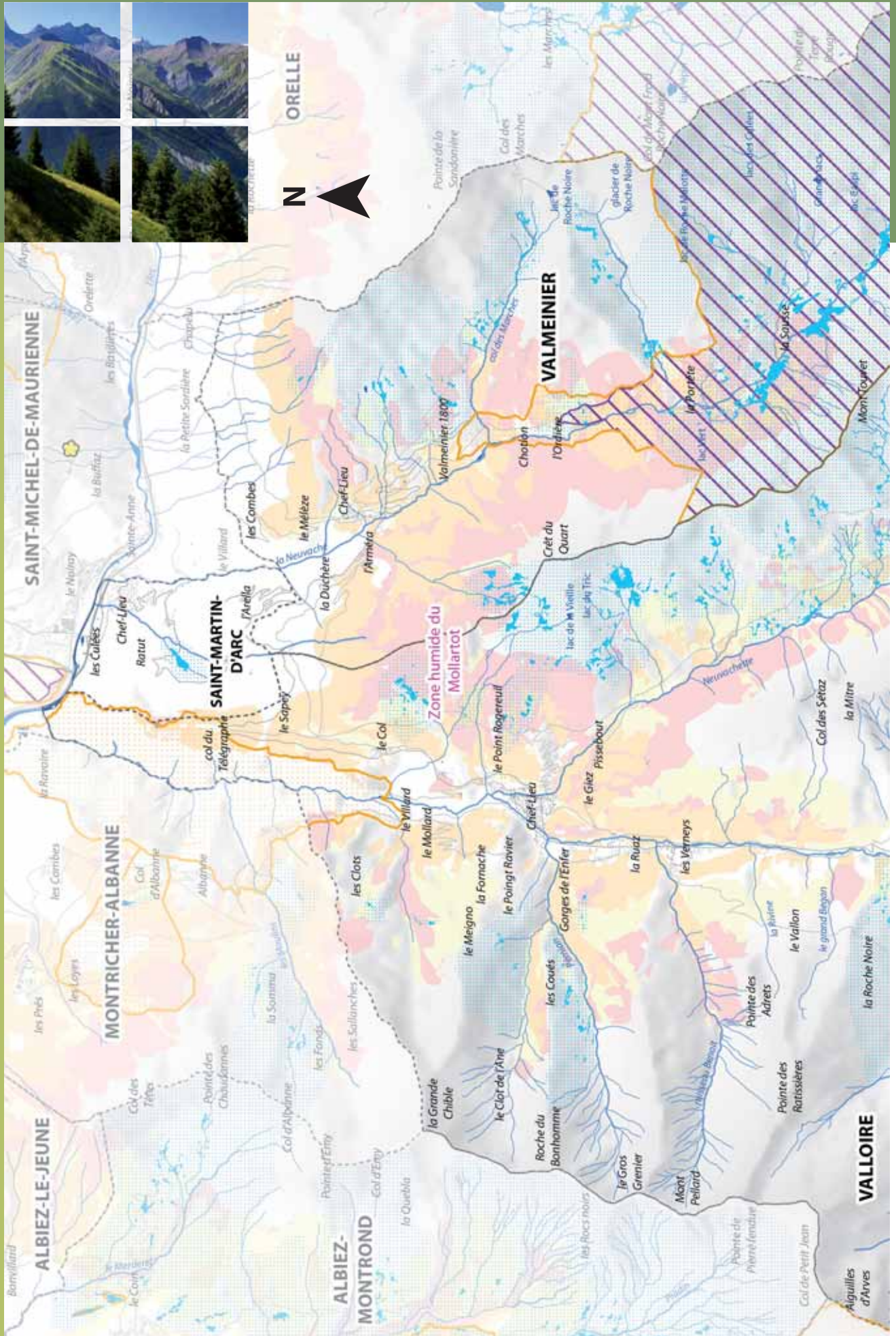
*En 1995 une demi-douzaine d'exploitants des villages ont créé un groupement pastoral afin de restaurer le pastoralisme dans ces alpages. Il gère le pâturage et la traite d'environ 130 vaches laitières pendant 100 jours d'été, soit la production d'environ 150 tonnes de lait transformé en 15 tonnes de Beaufort par la coopérative. Une douzaine de troupeaux laitiers familiaux partagent eux aussi ces alpages, tandis que d'autres animaux d'élevage (vaches allaitantes...) utilisent les espaces les plus éloignés et les plus élevés de la commune.*

*Si les pratiques pastorales ont beaucoup évolué ce siècle dernier, on peut néanmoins dire que l'exceptionnelle qualité des pâturages de l'Arvan et la grande diversité floristique sont toujours des atouts remarquables pour la production laitière et pour l'élevage.*

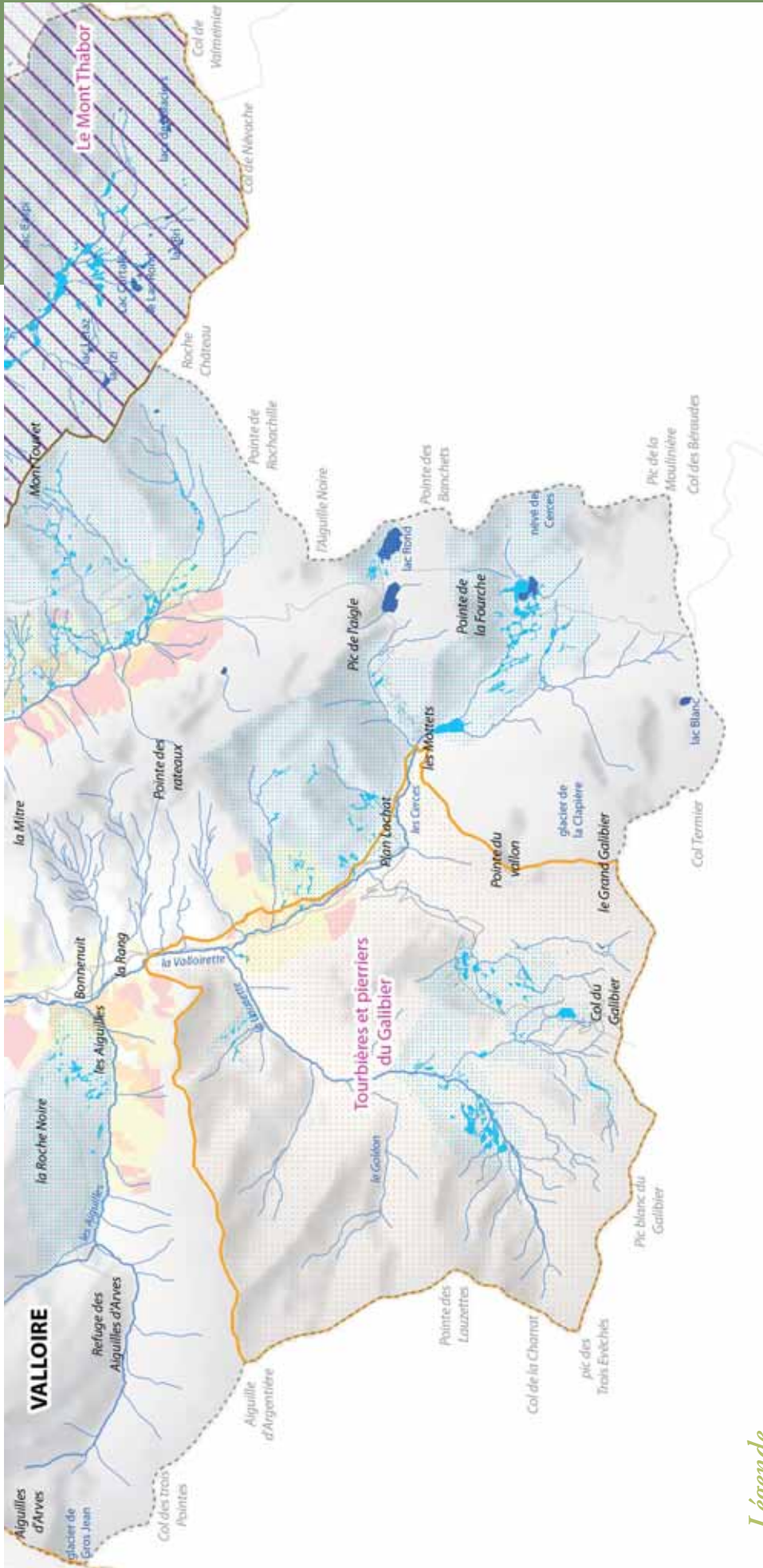
**Bernard PELLICIER**  
Maire d'Albiez-Montrond















# Valloire, Valmeinier







## Légende

-  ZNIIEFF de type 1
-  Zones humides
-  Espaces de fonctionnalité des zones humides
-  Natura 2000
-  Habitats du tétras-lyre
  -  Faibles
  -  À préciser
  -  Fortes
-  Limites communales
-  Bâti
-  Routes
-  Cours d'eau



Réalisation : CPNS 2009  
 Sources : DREAL, DDT 73, Conseil général 73,  
 Fédération de pêche 73, OGM, BD Alti  
 BD Carto - BD Topo IGN / RGD73-74



Secteur du mont Thabor (67)



Plan de Fontaine Lombarde en Galibier (68)

## Le mont Thabor

Valmeinier (Modane, Orelle)

*Ce site est couvert par la ZNIEFF n°73160002. Il appartient au site Natura 2000 S37 "Landes, pelouses, prairies et habitats rocheux du massif du mont Thabor". Il inclut des secteurs de reproduction potentielle du tétras-lyre et de nombreuses zones humides répertoriées dans l'inventaire départemental.*

Situé à la croisée des parcs nationaux des Écrins et de la Vanoise, le site s'étend sur près de 5 000 ha, sur le versant savoyard du massif du mont Thabor. Sa topographie est profondément marquée par les traces des dernières périodes glaciaires : les vallons de Valmeinier se caractérisent par un profil en gradins où se succèdent des verrous glaciaires et des replats humides associant pelouses d'altitude et bas-marais acides. Les versants assez raides de ces vallons sont couverts d'éboulis et parfois entrecoupés de falaises. Les autres composantes des étages subalpin et alpin sont aussi présentes : landes à myrtille et rhododendron, végétation des combes à neige... Cette juxtaposition de milieux d'altitude confère au site un caractère écologique remarquable. En témoigne la station de **chardon bleu** (lire p. 45) présente dans la vallée de la Neuvache, ou encore la présence de **l'androsace des Alpes**, du **saule glauque-soyeux** (lire p. 45), du **silène de Suède**... Avec plus d'une centaine d'espèces recensées, les papillons diurnes sont bien représentés sur l'ensemble du site, avec comme espèces remarquables : la forme montagnarde du **damier de la succise** (lire

p. 45), les trois **apollons** (lire p. 37), l'**azuré du serpolet**, le **solitaire**, le **damier rouge** (lire p. 61). Secteur favorable à la reproduction de certains galliformes de montagne, le site accueille le **lagopède alpin** (lire p. 73), en particulier près des lacs Curtalès et le **tétras-lyre** (lire p. 53) ; sans oublier les mammifères : **loup**, **chamois** (lire p. 33), **marmotte**, **hermine**..

## La zone humide du Mollartot

Valloire

*Ce site est répertorié dans l'inventaire départemental des zones humides. Il se trouve dans un secteur de reproduction potentielle du tétras-lyre.*

Ce site se caractérise par un complexe de zones humides alpines avec des bas-marais alcalins, des formations à **grande laïche** et des prairies humides. Malgré sa situation en périphérie du domaine skiable, la zone humide du Mollartot est globalement en bon état de conservation même si on observe un drainage partiel et la fréquentation illégale d'engins motorisés de loisir. En dehors de ces perturbations à surveiller pour assurer la pérennité de cette zone, les menaces sont faibles dans l'hypothèse où le secteur n'est pas concerné par une éventuelle extension du domaine skiable. Au cœur d'une zone de promenade privilégiée à proximité de la station, cette zone humide pourrait faire l'objet d'une valorisation pédagogique à destination des habitants et des vacanciers.

## Les tourbières et pierriers du Galibier

Valloire

*Ce site correspond à la ZNIEFF n°73160001 Il inclut un petit secteur de reproduction potentielle du tétras-lyre ainsi que de nombreuses zones humides répertoriées dans l'inventaire départemental.*

Vaste site de près de 2 600 ha, le site du Galibier relie la Vanoise au massif des Écrins. Étant presque entièrement situé au-dessus de 2 000 m, ce territoire est constitué d'une mosaïque de milieux naturels typiques des vallons d'altitude : pelouses alpines, pierriers, rochers et tourbières. Les milieux humides du Galibier représentent plus de 20 ha répartis en différents secteurs principaux (combe de Mortavieille, Plan du Paradis, La Lauzette, Les Prés et le Col du Galibier) et hébergent plusieurs plantes protégées : **laïche bicolore**, **saule glauque soyeux** (lire p. 45), **valériane des débris** (lire p. 57), **oxytropis fétide**, **silène de Suède**... De nombreux papillons y sont recensés, et notamment tous les moirés d'altitude, dont le très rare **moiré des pierriers** (lire p. 57). L'installation de gros troupeaux d'ovins aux Mottets a considérablement dégradé le peu de sol et de végétation qui compose ces milieux fragiles d'altitude et, si le site peut supporter un léger pâturage bien mené, il se remettra difficilement des effets répétés du surpâturage et des phénomènes d'érosion qui en découlent.





*Valériane des débris (69)*

## ***La valériane des débris***

Ne dépassant pas 15 cm de hauteur, la valériane des débris doit son nom aux biotopes qu'elle fréquente, les débris rocaillieux calcaires d'altitude. Sa souche est ligneuse, couverte d'une rosette de feuilles basales entières. Elle se pare au cours de l'été des tiges fleuries possédant chacune une inflorescence terminale compacte composée de petites fleurs rose clair. Cette espèce pionnière des crêtes rocheuses ventées, protégée en Rhône-Alpes, est très rare en Savoie. Deux des trois populations savoyardes se trouvent en Maurienne au col du Galibier et en limite des communes de Modane et Villarodin-Bourget.



*Moiré des pierriers (71)*

## ***Le daphné strié***

Ce petit daphné a l'aspect d'un sous-arbrisseau tortueux glabre. Au moment de la floraison, de juin à août, il se pare de petites fleurs rose pâle délicatement parfumées, réunies par 8 à 12 au sommet des rameaux. Ses fruits, de petites baies charnues, deviennent rouges à maturité. Cette espèce des pelouses et landes rocaillieuses d'altitude préfère les secteurs calcaires et bien exposés. En limite occidentale de son aire de répartition, elle est très rare et localisée en France et n'est connue en Savoie qu'à Valloire.

## ***Le moiré des pierriers***

Ce petit papillon brun sombre porte à l'extrémité de l'aile antérieure une bande fauve où se dessinent deux ocelles jumelés, parfois couplés à un ou deux autres ocelles. Le moiré des pierriers fréquente les éboulis, moraines et rochers dans les massifs calcaires de la moitié sud des Alpes, entre 1 800 et 2 500 m d'altitude. Sa chenille vit sur des graminées et hiverne deux fois avant de se métamorphoser en papillon. Les adultes s'observent en vol de juin à août. Cette espèce localisée en France est aussi très rare en Savoie où elle n'est connue que dans le secteur de Valloire et Valmeinier.



*Crave à bec rouge (72)*

## ***Le crave à bec rouge***

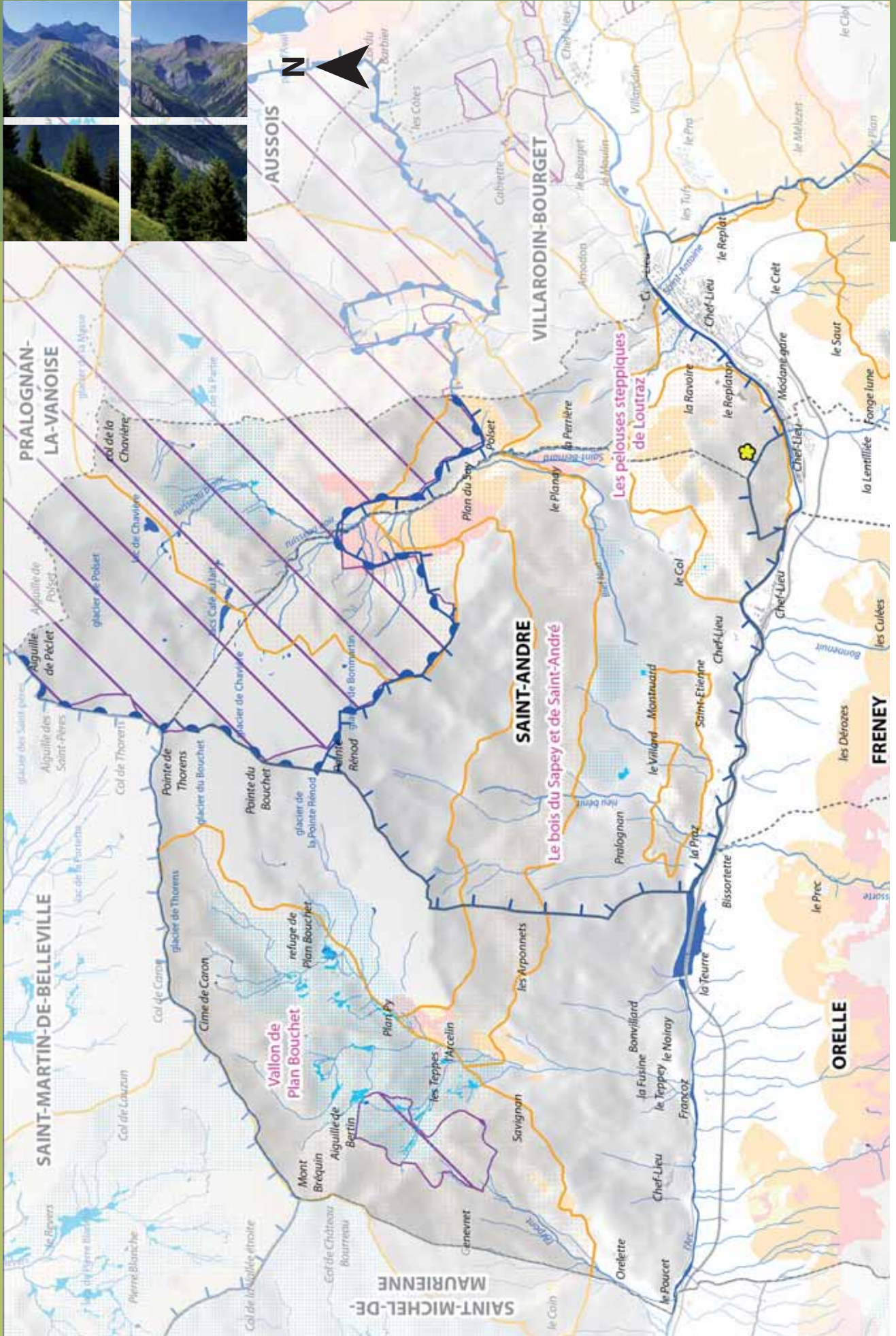
C'est un corvidé noir au vol acrobatique, reconnaissable à la couleur rouge corail de ses pattes et de son bec fin et recourbé. Oiseau de rochers, il chasse les insectes dans les vives ensoleillées et les pâturages ras, mais peut aussi se nourrir de fruits et baies sauvages en l'absence de ses proies. Animal méridional, il est en Savoie en limite nord de son aire de répartition. Établissant son nid dans des falaises bien exposées, il est farouche et très sensible au dérangement en période de reproduction (escalade, parapente...).



*Daphné strié (70)*

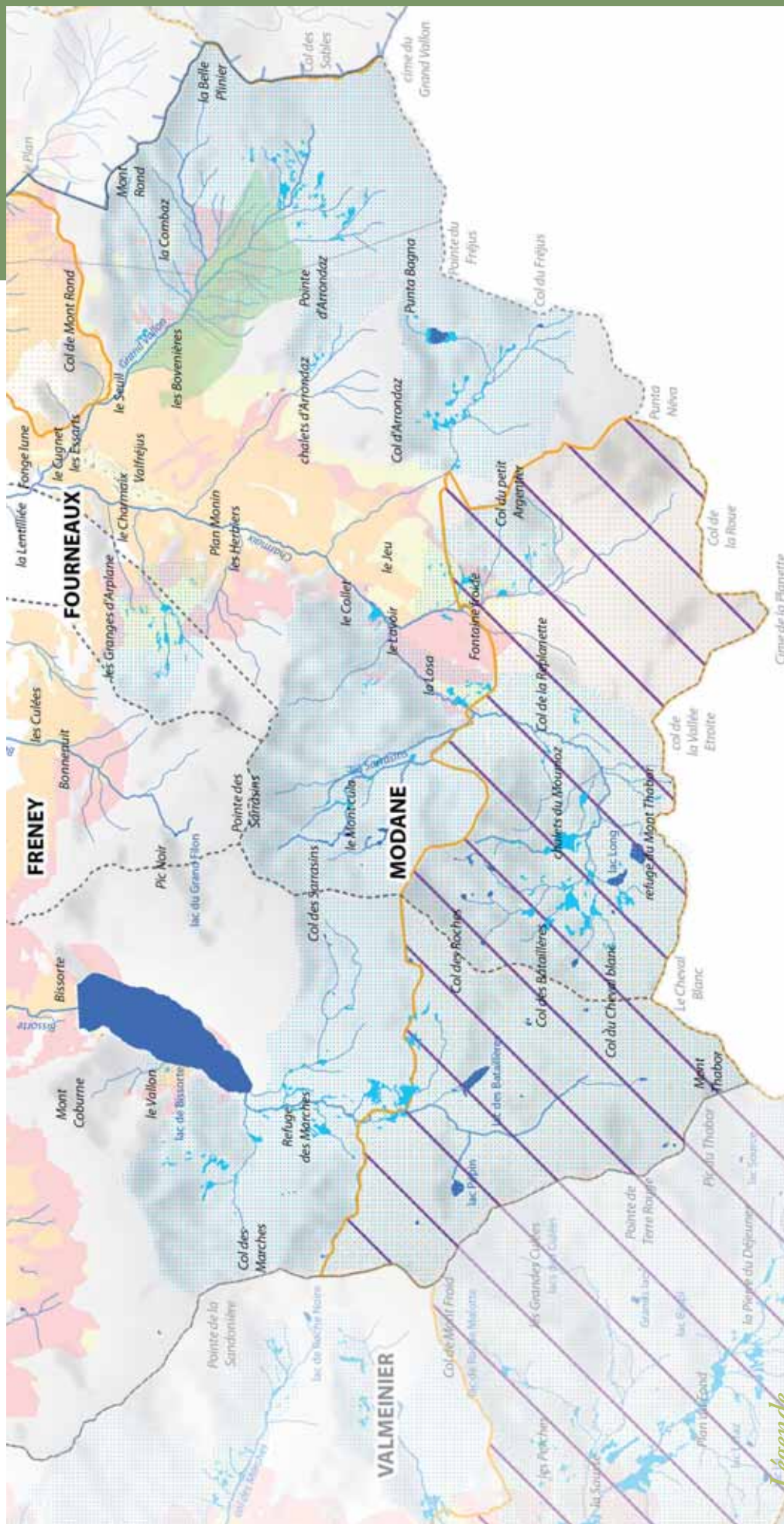


# Orelle, St-André, Le Freney,
















# Fourneaux, Modane



Légende

	ZNIEFF de type 1		Habitats du têtard-lyre		Sites gérés par le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie	
	Zones humides	Faibles A préciser Fortes			Limites communales	Réalisation : CPNS 2009
	Espaces de fonctionnalité des zones humides	Parc National de La Vanoise (coeur et aire optimale d'adhésion)			Bâti	Sources : DREAL, DDT 73, Conseil général 73, Fédération de pêche 73, OGM, BD Alti
	Natura 2000	Réserve biologique intégrale			Routes	BD Carto - BD Topo IGN / RGD73-74
					Cours d'eau	





Pelouses steppiques de Loutraz (73)



Bois de Saint-André (74)

## Les pelouses steppiques de Loutraz

Modane

Ce site est couvert par la ZNIEFF n°73170005. Il est recensé dans l'inventaire des pelouses sèches de Maurienne et est inclus en partie dans l'aire optimale d'adhésion du Parc national de la Vanoise.

Les conditions de sécheresse particulières qui règnent à l'entrée de la Haute-Maurienne ont favorisé l'installation d'une végétation steppique sur les coteaux exposés

au sud. Installées sur des sols maigres et perméables, ces formations végétales dont la hauteur ne dépasse guère 20 à 30 cm, hébergent des espèces remarquables telles que la **centaurée du Valais** (lire p. 65), la **fétuque du Valais** et le **thésium à feuilles de lin** (lire p. 49). Ces trois espèces patrimoniales font l'objet d'un suivi scientifique par le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie.

En écho à cette richesse floristique, ces pelouses accueillent aussi une avifaune typique des milieux secs : **alouette lulu**, **pie-grièche écorcheur**... et de nombreux insectes rares ou en limite d'aire comme le **moiré printanier** et l'**azuré de la croisette**. Après avoir bénéficié d'une restauration visant à maintenir ouvert le milieu (par débroussaillage sélectif), ce site sera entretenu par un pâturage bovin répondant à un cahier des charges précis, dans le cadre d'un contrat d'entretien signé entre la commune et l'éleveur.

## Le bois du Sapey et de Saint-André

Modane, Orelle, St-André (Villarodin-Bourget)

Ce site correspond aux ZNIEFF n°73150008 et 73170007. Il se trouve dans le Parc national de la Vanoise, en majorité dans l'aire optimale d'adhésion et localement en cœur de Parc. Il inclut des zones de reproduction potentielle du tétras-lyre et un site géré par le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie.

À la faveur du climat chaud et sec qui caractérise l'entrée de la Haute-Maurienne, ces boisements s'étalent de 1 100 m d'altitude à la limite supérieure de l'étage subalpin vers 2 300 m et s'illustrent par la diversité de leurs essences. Dans le bois du Sapey, on rencontre un cortège floristique de type méditerranéen avec l'**érable de Montpellier** par exemple, et aussi de belles pineraies de **pin sylvestre** et une sapinière dense ponctuée çà et là de clairières. Le long versant boisé du bois de Saint-André comprend de remarquables peuplements subalpins d'**épicéa**, des forêts de **mélèze** et de **pin cembro** vieillissantes. La présence de vieux arbres est favorable au **pic noir** (lire p. 41), dont les trous qu'il fore sont ensuite exploités par toute une faune arboricole dont la **chouette de Tengmalm** (lire p. 81). **Bécasse des bois**, **cassenoix moucheté**, **tétras-lyre** (lire p. 53) et **perdrix bartavelle**, mais aussi **bouquetin** (lire p. 49) et **lièvre variable** (lire p. 53) sont autant d'espèces intéressantes fréquentant le site. Parmi les composantes patrimoniales de sa flore figurent le **sabot de Vénus** (lire p. 52) mais aussi, dans les parties non forestières la **fétuque du Valais**, la **gentiane utriculeuse** et le très rare **trèfle des rochers** (lire p. 61).



Vallon de Plan Bouchet (75)

## Vallon de Plan Bouchet

Orelle

Ce site est en partie couvert par la ZNIEFF n°73150038. Il inclut des zones humides inscrites à l'inventaire départemental.

Culminant à 3 130 m au sommet du mont Brequin, le vallon de plan Bouchet offre une bonne illustration des milieux naturels typiques des vallons d'altitude : rochers, éboulis et pelouses alpines, avec quelques zones humides plus ou moins disséminées sur le versant, à la faveur de sources ou de replats. La flore de ces milieux est tout aussi typique, tant les conditions climatiques extrêmes ont imposé aux plantes des adaptations essentielles pour leur survie. C'est particulièrement vrai pour les plantes des rochers qui investissent les dalles, insérant profondément leurs racines dans la moindre fissure et adoptant un port en coussinet dense, limitant l'évapotranspiration extrême que provoquent les vents et la sécheresse...

Parmi elles figurent deux espèces protégées : l'**androsace pubescente** et l'**androsace alpine**. D'autres plantes dignes du même intérêt sont présentes dans ce vallon : le **saule à dents courtes** et le **trèfle des rochers** (lire p. 61) et dans les zones plus humides, la **swertie vivace** et la **laiche bicolore**. Les pelouses et les pierriers hébergent un nombre important d'espèces de papillons, dont un fort contingent d'endémiques alpins.





*Trèfle des rochers (76)*

### ***Le trèfle des rochers***

Ce petit trèfle grêle, grisâtre et entièrement velu se caractérise par une tige d'abord couchée puis ascendante portant des feuilles à trois folioles. Au sommet de la tige, les fleurs forment une tête globuleuse, velue-blanchâtre ne dépassant pas 1 cm de diamètre. Espèce annuelle ou bisannuelle, le trèfle des rochers est une plante pionnière des milieux rocaillieux non stabilisés tels que les moraines, les éboulis et alluvions torrentielles... Cette espèce protégée très rare n'est présente actuellement en Savoie qu'à Orelle, St-André, Modane et Villaroger où ses populations restent localisées et très éclatées.

### ***Le damier rouge***

C'est un papillon diurne, présent en France presque uniquement en Savoie, dont le dessus des ailes, d'aspect roux, est constitué d'un réseau de taches orangées séparées de veines noires. Après une phase larvaire de deux ans, l'adulte se consacre à sa reproduction (de fin juin à juillet) et pond ses œufs au revers des feuilles de chèvrefeuille bleu. Il fréquente des secteurs buissonnants très humides (aulnaies vertes et mégaphorbiaies) situés entre 1 600 et 2 000 m d'altitude, donc de préférence en ubac, ce qui est inhabituel, la majorité des papillons préférant des versants plus chauds et ensoleillés.



*Damier rouge (79)*

### ***L'aigle royal***

C'est le deuxième plus grand rapace diurne nicheur en Savoie. Son domaine vital se compose surtout de pelouses alpines, d'éboulis et de parois rocheuses. La position de ses terrains de chasse, souvent à plus haute altitude que son aire, facilite le transport des proies vers son nid (marmottes, lièvres variables, cabris, etc.). Ce rapace protégé en France fait partie des espèces que l'Union européenne demande aux états membres de protéger. Il est très sensible au dérangement pendant la période de reproduction, ce qui justifie une information préventive, à réaliser en particulier auprès des varappeurs et des parapentistes.



*Aigle royal (78)*

### ***La pyrole verdâtre***

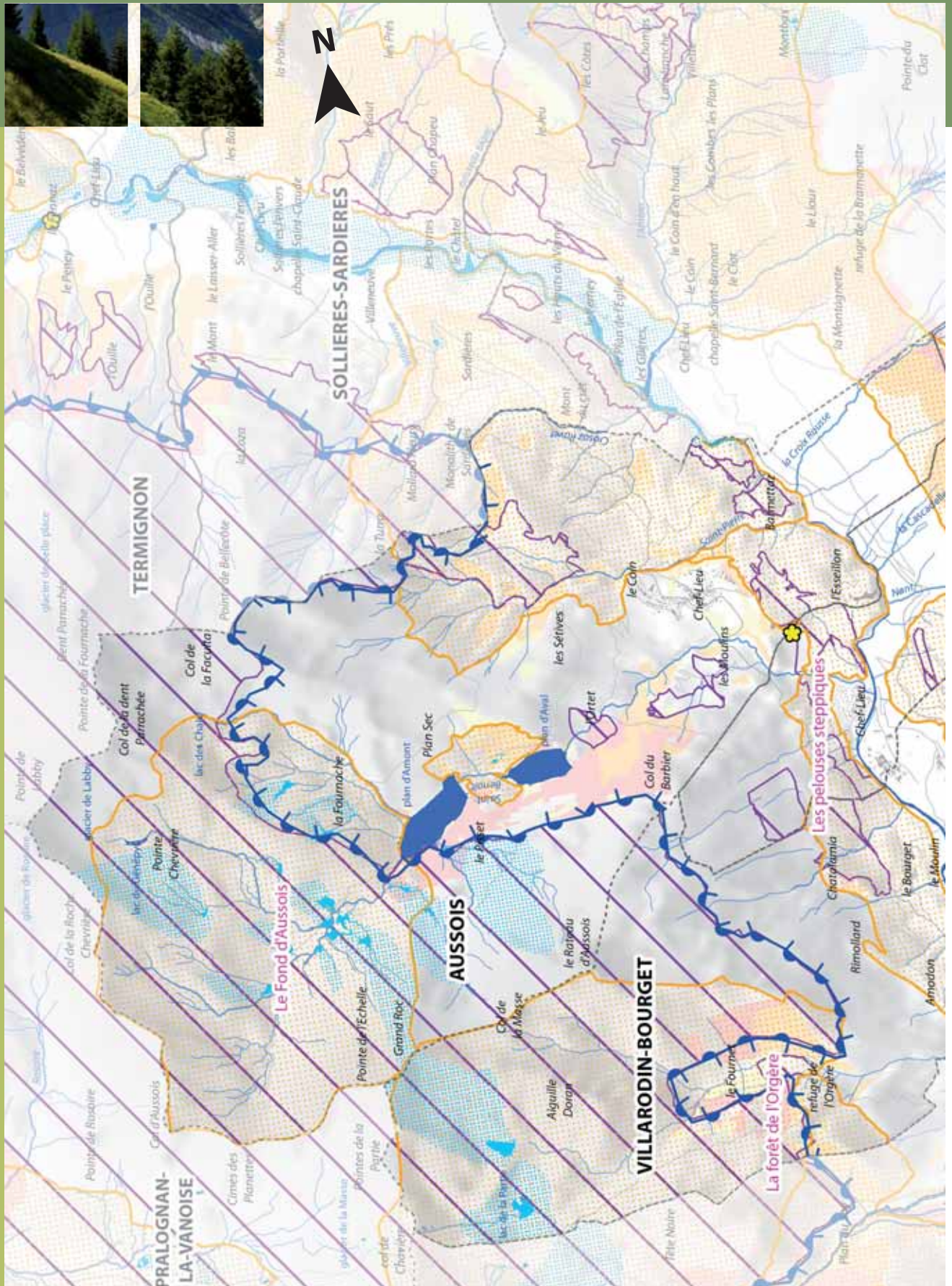
Haute de 10 à 30 cm de haut, la pyrole verdâtre est une herbacée vivace, qui se caractérise par des feuilles presque rondes, vert foncé, vernissées et regroupées en rosette basale. De juin à août, apparaît une hampe florale composée de quatre à douze fleurs penchées et disposées en grappe courte. Des pétales vert-jaunâtre de la corolle dépasse un style courbe. Cette espèce forestière protégée de l'étage montagnard principalement est sensible aux modifications de son milieu (coupes forestières, création de pistes...). Peu fréquente et surtout très discrète, elle n'est connue en Savoie que d'une quinzaine de communes de Maurienne et Tarentaise.



*Pyrole verdâtre (77)*

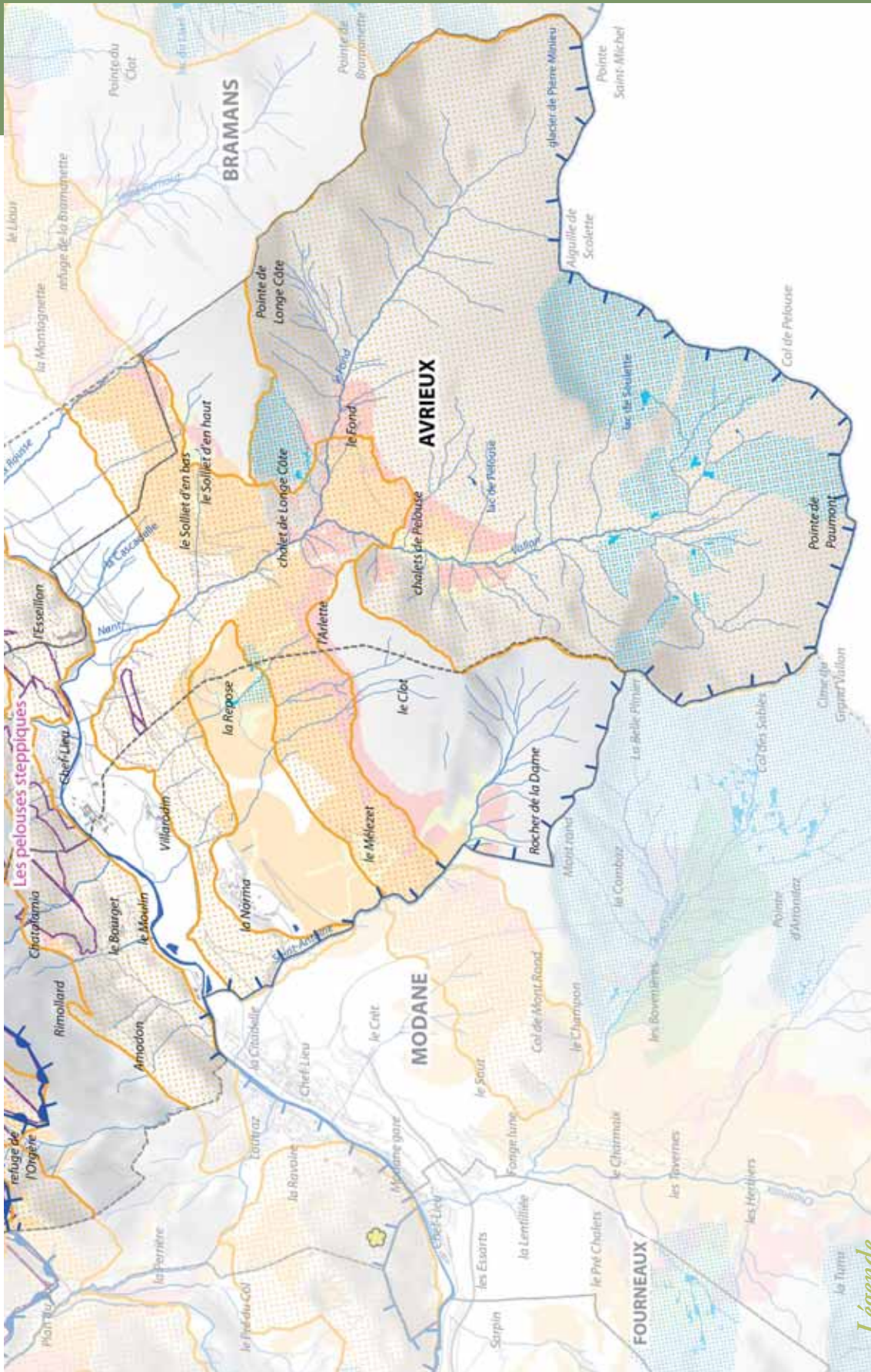


# Villarodin-Bourget, Avrieux,
















# Aussois



Légende

-  ZNIEFF de type 1
-  Zones humides
-  Espaces de fonctionnalité des zones humides
-  Natura 2000
-  Habitats du tétras-lyre
  - Faibles
  - A préciser
  - Fortes
-  Sites gérés par le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie
-  Parc national (coeur et aire optimale d'adhésion)
-  Limites communales
-  Bâti
-  Routes
-  Cours d'eau

0 600 1 200 2 400 Mètres  
 1/60 000<sup>ème</sup>  
 Réalisation : CPNS 2009  
 Sources : DREAL, DDT 73, Conseil général 73, Fédération de pêche 73, OGM, BD ALti, BD Carto - BD Topo IGN / RGD73-74





L'Orgère (80)

## La forêt de l'Orgère

Villarodin-Bourget

Ce site se trouve dans la ZNIEFF n°73150020. Il appartient en partie au site Natura 2000 S43 "Massif de la Vanoise" et se trouve en partie aussi dans le cœur du Parc national de la Vanoise, le reste étant dans l'aire optimale d'adhésion. Il inclut des secteurs de reproduction potentielle du tétras-lyre.

Elle inclut 25 ha de cembraie pure d'une exceptionnelle qualité biologique dont seuls quelques rares exemples de ce type existent encore en France. Elle se caractérise par une forte présence d'arbres de grande taille et de grand âge : certains mélèzes atteignent 650 ans. Son peuplement mixte de **pin cembro** et de **mélèze** accueille des populations remarquables d'oiseaux (**chévêchette d'Europe**, **cassenois moucheté**...) et de coléoptères vivant ou dépendant du bois mort très abondant ici : une soixantaine d'espèces inventoriées dont 13 remarquables. La structure de cette forêt, non exploitée depuis plus de 65 ans, est plus diversifiée et équilibrée que les cembraies gérées comme celle de Montonaz (Avrieux), se rapprochant ainsi des forêts naturelles. Mais la valeur biologique remarquable de cette forêt est étroitement liée à la présence des prairies de fauche et autres milieux ouverts fleuris avoisinants. Les sous-bois abritent une flore diversifiée qui se compose d'un grand nombre de plantes à haute valeur patrimoniale telles que le **sabot de Vénus** (lire p. 52), la **bruyère herbacée** (lire p. 65) et l'**ancolie des Alpes** (lire p. 81). Pour cette forêt au caractère biologique, paysager et sociologique exceptionnel, une convention a été signée entre la commune, l'Office national des forêts et le Parc national de la Vanoise ; elle se traduit notamment par la création d'un observatoire pérenne de la forêt, par sa non-exploitation sylvicole et sa valorisation pédagogique.



Le Fond d'Aussois (81)

## Le Fond d'Aussois

Aussois

Ce site correspondant à la ZNIEFF n°73150047. Il appartient au site Natura 2000 S43 "Massif de la Vanoise" et se trouve dans le cœur du Parc national de la Vanoise. Il inclut des zones humides inscrites à l'inventaire départemental et une petite zone de reproduction potentielle du tétras-lyre.

C'est un des secteurs remarquables de Vanoise pour sa faune, sa flore et son paysage. Surplombant le Plan d'Amont, ce site offre un contraste saisissant entre les versants très minéraux et à leurs pieds, un vallon au fond plat où s'écoule le ruisseau de St-Benoît ; lovées dans ses méandres, de nombreuses zones humides occupent le replat. Elles accueillent des plantes spécialisées dont certaines sont protégées comme la **kobrésie simple**, les **laïches maritime**, **bicolore et noirâtre**, quatre "herbes" très rares, typiques d'un groupement végétal pionnier de bord de cours d'eau (lire p. 84). Sur les contreforts des sommets de Vanoise alternent barres rocheuses, éboulis, moraines et pelouses favorables à de nombreuses espèces remarquables de flore et de faune : les trois **génépis**, **androsace alpine**, **orchis nain des Alpes**, **saxifrage fausse mousse**, **silène de Suède**, **primevère du Piémont** (lire p. 85)..., nombreux papillons, **bouquetins** (lire p. 49), **chamois** (lire p. 33) et **marmottes**. Oiseau emblématique du massif, le **gypaète barbu** (lire p. 73) survole régulièrement le secteur en quête de nourriture.

## Les pelouses steppiques du Bourget à Aussois

Villarodin-Bourget, Avrieux, Aussois

Ce site correspondant à une partie de la ZNIEFF n°73170005. Il inclut des pelouses sèches classées dans le site Natura 2000 S38 "Formations forestières et herbacées sèches des Alpes internes". Il se trouve dans l'aire optimale d'adhésion du Parc national de la Vanoise et est recensé dans l'inventaire des pelouses sèches de Maurienne. Le Conservatoire gère plusieurs secteurs de ce site à Aussois et Avrieux.

Secteur le moins arrosé de la Savoie, (moins de 600 mm par an), les adrets, du Bourget aux forts de l'Esseillon, constituent le fleuron des pelouses steppiques de Haute-Maurienne. Ces formations végétales originales et rares en France sont constituées en majorité de graminées et de fabacées : **fétuque et koelérie du Valais**, **pâturin très mignon**, **stipe pennée**, **stipe chevelue** et **stipe à tige laineuse** font partie de ce cortège, de même que la **centaurée du Valais** (lire p. 65), la **sauge d'Éthiopie**... Ces versants secs sont aussi remarquables sur le plan faunistique : plus de 50 oiseaux nicheurs (**bruant ortolan**, **hibou petit duc** (lire p. 65), **engoulevent d'Europe**, **huppe fasciée**...), plus de 350 espèces de papillons de jour et de nuit, dont plus de 50 sont rares ou très localisées (**moiré printanier**, **zygène de la coronille**...). Onze espèces de chauve-souris ont également été recensées (**minioptère de Schreiber**...), soit près de la moitié des espèces savoyardes. Toute notre attention doit être portée à ce joyau de la nature savoyarde, menacé localement par la colonisation des ligneux et par des projets d'urbanisation.



Pelouses steppiques du Bourget (82)





*Centauree du Valais (83)*



*Hibou petit duc (85)*



*Bruyère herbacée (84)*

### ***La centauree du Valais*** ***Le hibou petit-duc***

Bisannuelle, la centauree du Valais effectue son cycle de végétation en 2 ans : sous forme de rosette de feuilles, elle accumule des réserves la première année puis, en mai et juin de l'année suivante, se pare d'une tige fleurie à inflorescence lilas à rose clair. Elle est caractéristique des pelouses très sèches et steppiques d'adret et disparaît si son habitat s'embroussaille. En France, cette espèce protégée n'est connue qu'en Maurienne, du Châtel à Lanslebourg-Mont-Cenis.

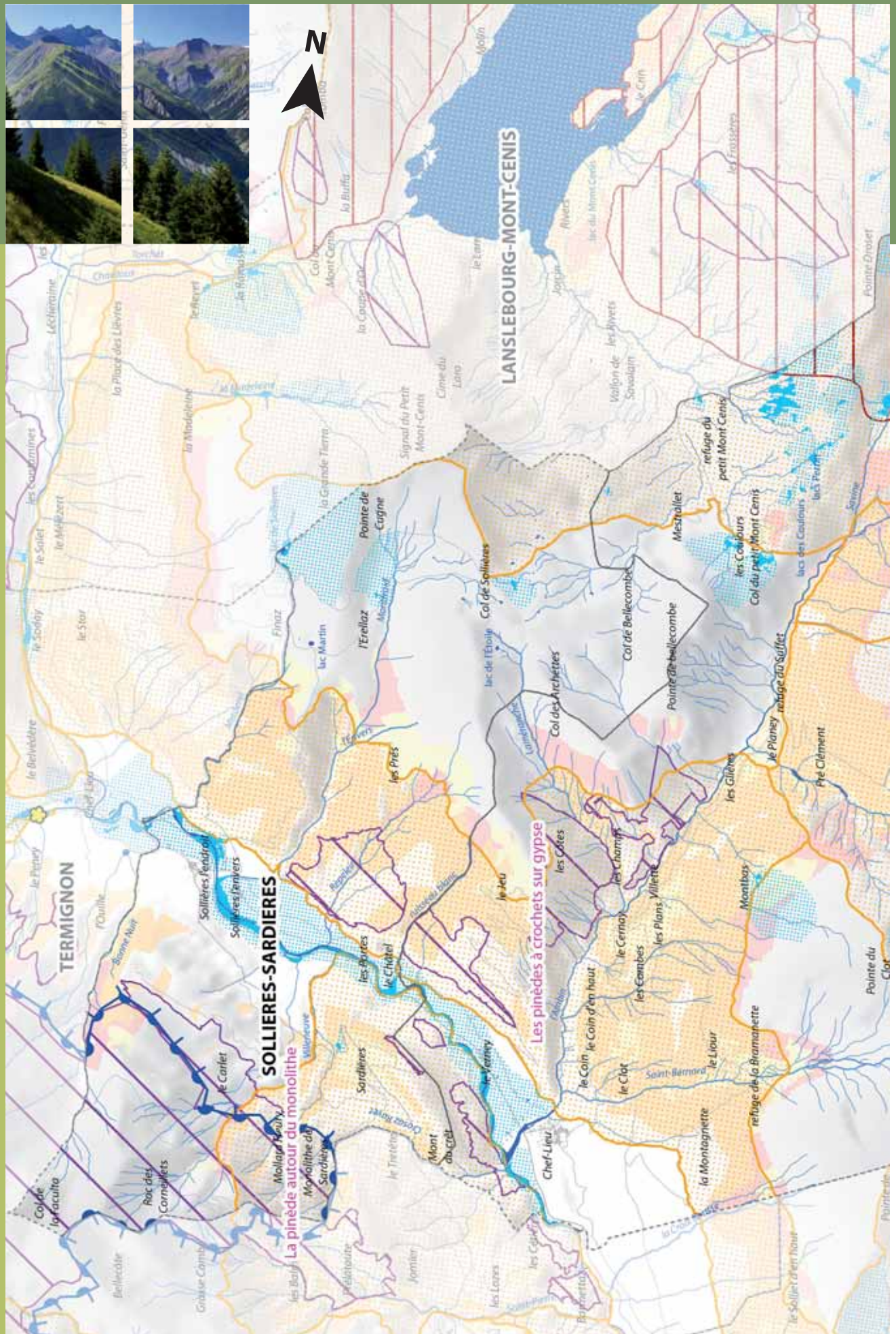
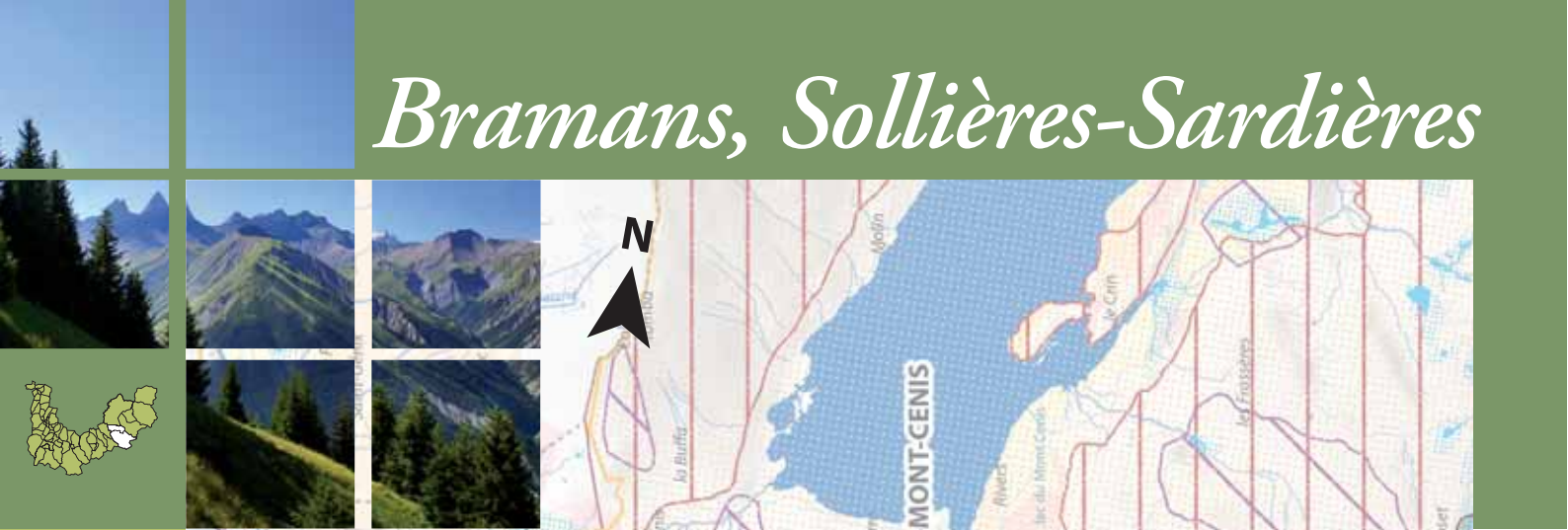
### ***La bruyère herbacée***

Encore appelée bruyère des neiges en raison de sa floraison très précoce, la bruyère herbacée est un sous-arbrisseau à feuilles persistantes atteignant 30 cm de haut. Ses feuilles en aiguilles sont groupées par quatre et ses petites fleurs roses en clochette forment des grappes unilatérales. Rare en France et très localisée en Maurienne, elle peut être localement abondante dans ses milieux de prédilection : pinèdes et rocailles sur substrat calcaire. Encore victime d'aménagement, cette espèce protégée est très sensible aux brusques changements d'éclaircissement et d'hygrométrie provoqués par une exploitation forestière non raisonnée.

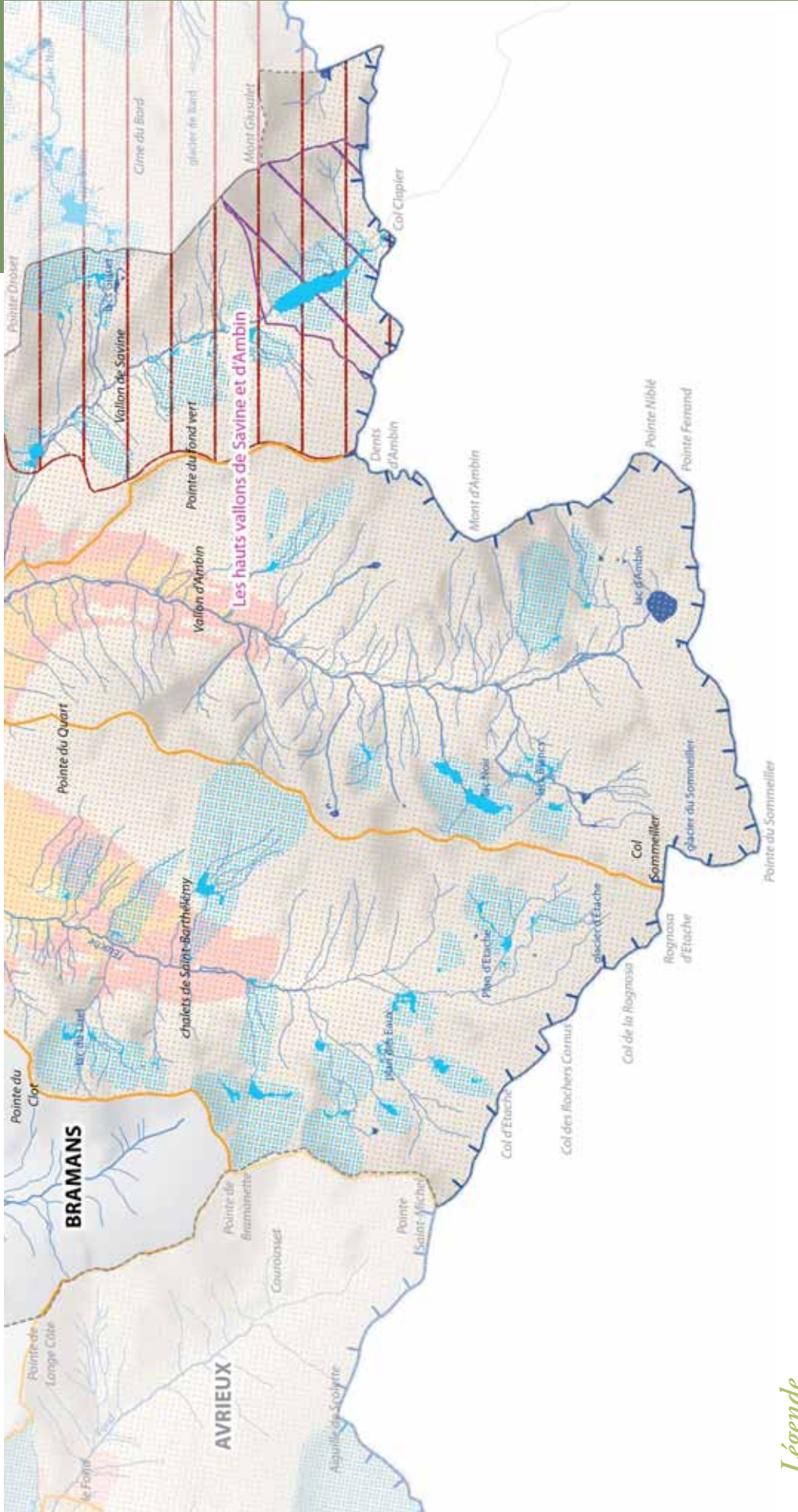
D'un poids inférieur à 100 g, c'est une espèce méditerranéenne dont le chant flûté et répétitif est reconnaissable entre tous. Migrateur, il se distingue par son régime composé essentiellement de gros insectes : sauterelles, papillons de nuit et coléoptères. Il niche dans des cavités (arbres creux, vieux bâtiments...). Bien que très sensible aux traitements pesticides qui le privent de ses proies, il est capable de vivre près de l'homme, dans le bocage, les parcs et les jardins suffisamment accueillants pour lui. Protégé en France, le hibou petit-duc est rare en Savoie, où il n'est connu que dans l'Avant-pays savoyard, la cluse de Chambéry et dans les adrets de Maurienne et de Tarentaise.



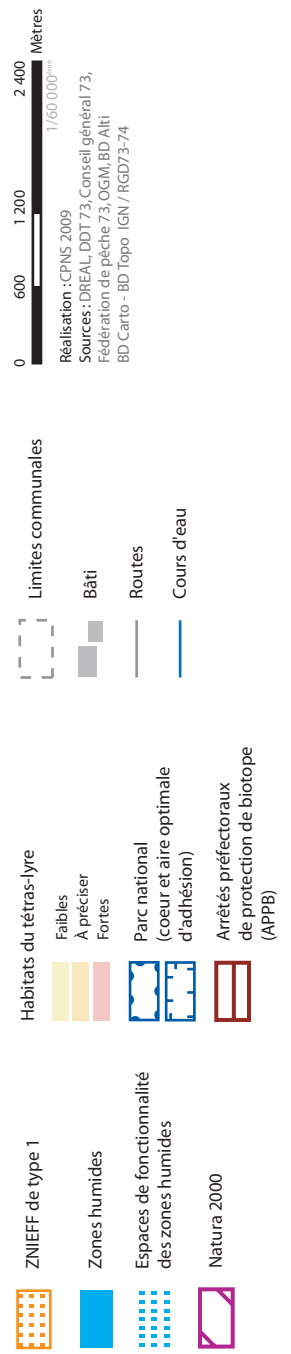
# Bramans, Sollières-Sardières







## Légende





Pinèdes autour du monolithe de Sardières (86)



Forêt de pin à crochets sur gypse de la combe des Archette (87)

## La pinède autour du monolithe

Sollières-Sardières

Ce site est couvert par la ZNIEFF n°73150010. Il se trouve en partie dans le cœur du Parc national de la Vanoise et en partie dans l'aire optimale d'adhésion. Il inclut une partie du site Natura 2000 S43 "Massif de la Vanoise", ainsi que des secteurs de reproduction potentielle du tétras-lyre.

Le site se caractérise par un paysage ruini-forme issu de l'érosion des cargneules qui le composent. Accrochées sur les pentes alentour, les pinèdes sèches à **pin sylvestre** hébergent une flore de très grand intérêt : à la fonte des neiges, le sous-bois s'éveille sous l'abondante floraison de la **bruyère herbacée** (lire p. 65), une espèce protégée rare à l'échelle des Alpes françaises. Moins précoce, mais tout aussi remarquable, le **sabot de Vénus** (lire p. 52) forme de belles populations. Ces pinèdes accueillent aussi un cortège d'espèces d'affinité méditerranéenne : l'**ononis à feuilles rondes** et l'**astragale de Montpellier** en sont des exemples. La forêt du monolithe présente la particularité d'héberger les six espèces françaises de pyroles, dont les **pyroles intermédiaire** et **verdâtre**, protégées. Les excavations laissées par l'exploitation ancienne du gypse dans ce secteur servent de refuge aux chauves-souris telles que l'**oreillard roux**. **Mésanges huppée, noire** et **boréale**, **venturon montagnard**, **pinson des arbres** et **accenteur mouchet** font partie de l'avifaune classiquement rencontrée dans la pinède. La richesse exceptionnelle de ce site, tant au plan biologique que paysager et culturel, devrait le prémunir de tout projet d'aménagement d'envergure.

## Les pinèdes à crochets sur gypse

Bramans

Ce site est couvert par la ZNIEFF n°73000016. Il se trouve dans l'aire optimale d'adhésion du Parc national de la Vanoise et appartient au site Natura 2000 S38 "Formations forestières et herbacées des Alpes internes". Il inclut des secteurs de reproduction potentielle du tétras-lyre.

La Haute-Maurienne, au climat plus sec et plus continental que dans le reste du massif alpin, se caractérise par une formation forestière remarquable et typique de la vallée : les forêts de pin à crochets sur gypse et calcaire. À l'entrée du Val d'Ambin à Bramans, ainsi qu'en rive droite de l'Arc dominant les Hauts du Verney, les falaises de gypse sont couvertes de **pin à crochets**, et dans une moindre mesure de **mélèze** et d'**épicéa**. Ces arbres jouent un rôle fondamental dans la stabilité de ces versants fragiles. La forêt de pin à crochets sur gypse est un type d'habitat rare, en limite d'aire en France, où sa répartition est très restreinte. Son grand intérêt naturaliste s'illustre également par un cortège floristique original, adapté à des conditions sévères (versants abrupts, sols maigres...). La **bruyère herbacée** (lire p. 65), très rare et protégée en France, est abondante dans ces sous-bois.

## Les hauts vallons de Savine et d'Ambin

Bramans

Ces deux hauts vallons se trouvent dans les ZNIEFF n° 73180001 et n°73180007 et dans l'aire optimale d'adhésion du Parc national de la Vanoise. Il inclut de nombreuses zones humides figurant dans l'inventaire départemental, un îlot du site Natura 2000 S39 "Réseau de vallons d'altitude à Cavicion", ainsi que des secteurs de reproduction potentielle du tétras-lyre. Une partie du haut vallon de Savine est protégée par un arrêté préfectoral de protection de biotope.

Ces deux hautes vallées, voisines, figurent parmi les plus contrastées et les plus riches de Haute-Maurienne. Elles offrent des paysages exceptionnels, ceux d'une nature intacte de haute montagne. La forêt de mélèze qui tapisse les bas de versant laisse progressivement la place aux landes, aulnaies vertes, pelouses maigres, lacs d'altitude, éboulis, falaises et glaciers. Le vallon de Savine est aussi particulièrement riche en zones humides, avec ses groupements pionniers de bords de cours d'eau, un habitat d'intérêt communautaire considéré comme prioritaire, ses bas-marais alcalins et acides... La diversité des biotopes de ces vallons engendre une variété floristique et faunistique, influencée pour le vallon de Savine, par sa proximité géographique avec le plateau du Mont-Cenis (lire p. 76). La **saxifrage fausse mousse**, la **saponaire jaune** (lire p. 69), les **laïches bicolore** et **maritime**, la **primevère du Piémont** (lire p. 85) ou l'**ancolie des Alpes** (lire p. 81), toutes protégées, ne sont que quelques exemples de la richesse floristique de ces sites. Autre exemple de cette biodiversité remarquable : une soixantaine d'espèces de papillons fréquentent ces secteurs d'altitude.



Lac de Savine (88)





*Râle des genêts (89)*



*Saponaire jaune (90)*

## ***Le râle des genêts***

De la taille d'une petite perdrix, le râle des genêts présente un plumage roux, taché de brun foncé sur le dos et rayé de blanc sur le ventre. De retour d'Afrique fin avril, cet oiseau migrateur protégé niche tardivement dans les prairies de fauche ou accessoirement dans les champs de céréales non récoltés avant fin juillet. Il se nourrit d'insectes, d'escargots et de vers de terre. C'est sans doute l'oiseau dont l'avenir est le plus menacé en France. Aussois et Sollières-Sardières ont la chance et la lourde responsabilité d'accueillir les derniers couples nicheurs de cette espèce en Savoie.

## ***La saponaire jaune***

Autre joyau de la flore alpine, la saponaire jaune fait partie des plantes protégées et très rares : sa répartition française se limite à quelques stations situées au Mont-Cenis (Lanslebourg-Mont-Cenis) et dans le vallon de Savine (Bramans). Cette espèce vivace à souche ligneuse pousse dans les pelouses rocailleuses et les rochers calcaires des étages subalpin et alpin, sous forme de touffes. À leur sommet, les tiges dressées portent des fleurs jaune crème à cœur violet sombre.



*Androsace septentrionale (91)*

## ***L'androsace septentrionale***

C'est une plante annuelle de 5 à 30 cm, qui se présente sous la forme d'une rosette basale de feuilles, d'où s'élèvent une ou plusieurs hampes assez longues, portant une ombelle composée de multiples petites fleurs blanches ou rosées. Cette androsace croît surtout dans des pelouses steppiques, des champs, des murs de pierres sèches... Espèce protégée très rare, elle n'est présente en Savoie qu'à Bramans, où elle atteint la limite sud-occidentale de son aire de répartition.



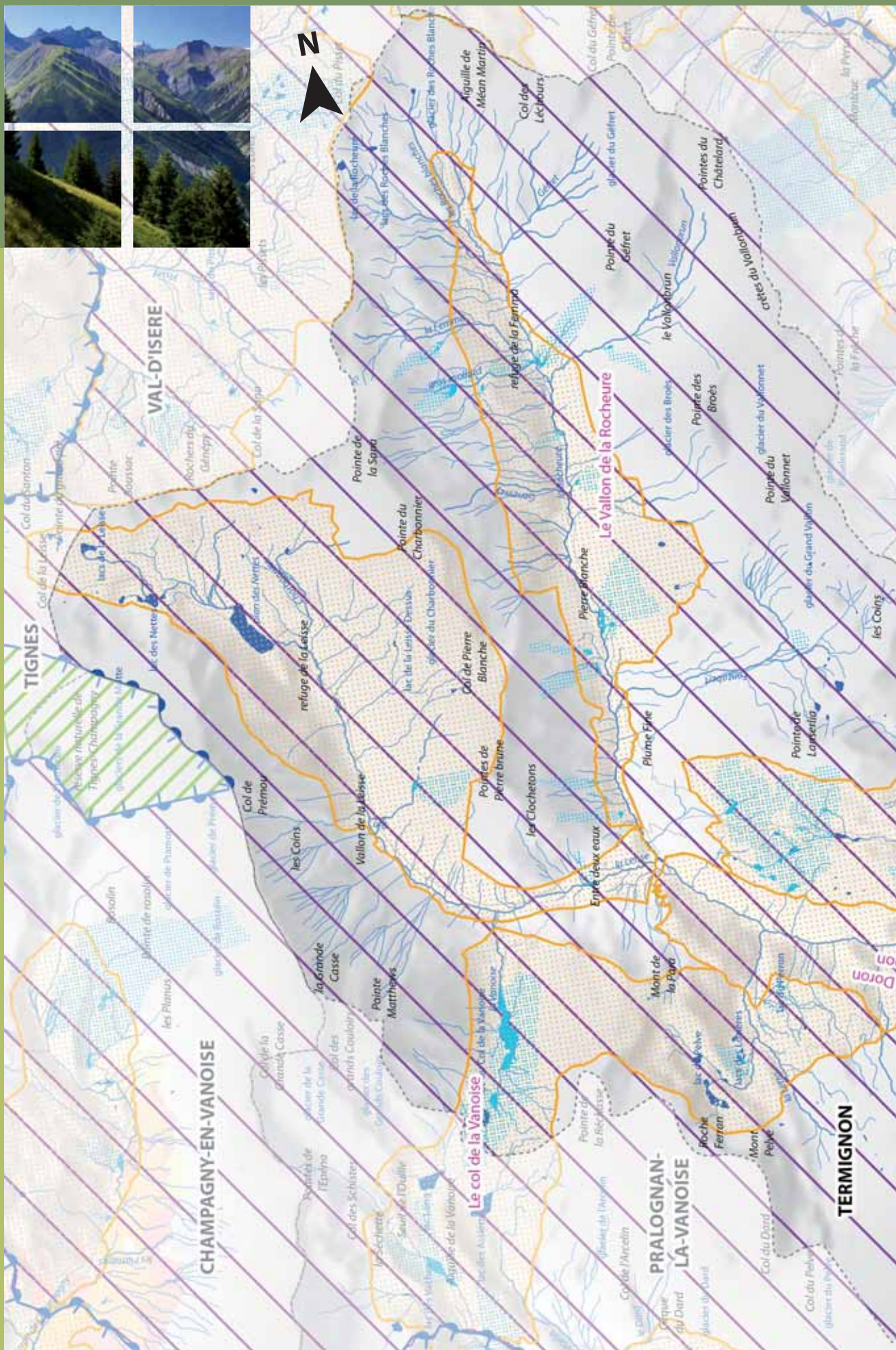
*Murin de Natterer (92)*

## ***Le murin de Natterer***

Cette chauve-souris se caractérise par son museau pointu, ses oreilles typiques, assez grandes et translucides et son pelage contrasté : blanc-gris sur le ventre et gris-brun sur le dos. Il chasse sur les bords de ruisseaux, des étangs et les murs des maisons, d'un vol sinueux et lent, capturant ses proies sur le feuillage ou au sol. Il estive dans les arbres creux ou les ponts et hiverne dans les fissures des cavités souterraines humides. Seulement trois colonies de reproduction sont connues en Rhône-Alpes : à Bonneval-sur-Arc, à Termignon et en Isère. La survie de cette espèce protégée passe par la préservation de ses territoires de chasse, l'existence de gîtes de reproduction et la tranquillité de ses zones d'hivernage.










# Termignon











-  ZNIEFF de type 1
-  Zones humides
-  Espaces de fonctionnalité des zones humides
-  Natura 2000

-  Habitats du tétras-lyre  
Faibles  
À préciser  
Fortes
-  Parc national (coeur et aire optimale d'adhésion)
-  Sites gérés par le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie

-  Limites communales
-  Bâti
-  Routes
-  Cours d'eau



Réalisation : CPNS 2009  
Sources : DREAL, DDT 73, Conseil général 73, Fédération de pêche 73, OGM, BD Alti, BD Carto - BD Topo IGN / RGD73-74

*Légende*





Prairie fleurie du vallon de la Rocheure (93)



Zone humide au col de la Vanoise (94)

## Le vallon de la Rocheure

Termignon

Ce site se trouve dans la ZNIEFF n° 73150045 et dans le cœur du Parc national de la Vanoise. Il appartient au site Natura 2000 S43 "Massif de la Vanoise" et inclut de nombreuses zones humides figurant dans l'inventaire départemental.

Pénétrant dans le massif de la Vanoise, cette profonde vallée s'étend sur 12 km depuis sa confluence avec le torrent de la Leisse au col de la Rocheure. Dans le vallon de la Rocheure où la plus basse altitude excède les 2 000 m et la neige persiste au sol entre 220 et 250 jours par an selon les versants, la végétation se compose de pelouses, de landes et de landines. De part et d'autre du torrent, entre Pierre Blanche et Mollard Ravet, quelques parcelles de prairies de fauche sont encore exploitées. Celles d'entre elles, non irriguées, non fertilisées et fauchées tardivement (début août) accueillent jusqu'à une trentaine d'espèces floristiques différentes comme le **plantain noirâtre**, le **pâturin violacé**, l'**oxytropis de Laponie**... Plus haut en altitude et jusqu'à 2 800 m en adret, la végétation devient plus clairsemée et accueille des espèces typiques des habitats alpins : **orchis nain des Alpes**, **gentiane utriculeuse**, **astragale de Lienz**, **saussurée déprimée**... En fond de vallon, les berges humides et graveleuses du torrent hébergent une flore remarquable composée notamment des **laïches bicoloré** et **maritime** et de la **kobrésie simple**.

## Le col de la Vanoise

Termignon

Ce site se trouve dans la ZNIEFF n° 73150042 et dans le cœur du Parc national de la Vanoise. Il appartient au site Natura 2000 S43 "Massif de la Vanoise" et inclut de nombreuses zones humides figurant dans l'inventaire départemental.

Situé au cœur de la Vanoise, ce col relie les communes de Pralognan en Tarentaise et Termignon en Maurienne. La diversité du substrat géologique procure à ce vaste replat un intérêt floristique et paysager majeur. Celui-ci est occupé par le lac Rond et celui du col de la Vanoise, ainsi que par une vaste zone humide autour du ruisseau de la Vanoise, où s'épanouit la **linaigrette de Scheuchzer**. Autour s'étendent les pelouses plus ou moins rocailleuses où fleurit, dans l'une de ses rares stations françaises, la **potentille blanc de neige**, l'espèce sans doute la plus remarquable du secteur. Les vastes éboulis, les moraines et les zones rocheuses abritent aussi une flore riche : **campanule alpestre**, **crépide rhétique**, **androsace des Alpes**... Outre les bouquetins et les chamois qui fréquentent le secteur, la faune compte plusieurs espèces de papillons, dont le **moiré velouté**, très sombre et typique des éboulis et moraines et le **petit apollon**.

## Les gorges du Doron de Termignon

Termignon

Ce site se trouve dans la ZNIEFF n° 73150044 et dans le cœur du Parc national de la Vanoise. Il appartient au site Natura 2000 S43 "Massif de la Vanoise" et inclut de nombreuses zones humides figurant dans l'inventaire départemental. Il inclut des secteurs de reproduction potentielle du tétras-lyre.

Né de la confluence des torrents de la Leisse et de la Rocheure au lieudit Entre-Deux-Eaux, le Doron de Termignon s'écoule sur près de 8 km dans de profondes gorges avant de rejoindre, 3km plus loin, la rivière Arc.

Très escarpées et peu praticables, ces gorges sont très peu fréquentées par les randonneurs et particulièrement paisibles pour la faune. Et c'est surtout la faune rupestre qui donne à ce site son intérêt naturaliste. L'**aigle royal** (lire p. 61), nicheur dans ces gorges



Gorges du Doron de Termignon (95)

depuis de nombreuses années, y a construit plusieurs aires. L'une d'elle a été investie par un couple de **gypaète barbu**, l'oiseau s'y reproduit depuis 2002. Aujourd'hui, ce sont sept gypaètons qui ont vu le jour dans ces gorges (dont six sont parvenus à l'envol), sur les 16 nés en Vanoise. Outre les **faucou pèlerin** (lire p. 25), **faucou crécerelle**, **tichodrome échelette**, **hirondelle des rochers**, **aigle royal**... qui nichent également dans ces gorges, le **bouquetin des Alpes** (lire p. 49) s'accommode parfaitement, en hiver comme en été, de ces nombreux escarpements.





*Astragale de Lienz (96)*

### **L'astragale de Lienz**

Ses tiges poilues portent des feuilles composées de 6 à 10 paires de folioles et des fleurs bleu violacé à lilas, groupées en grappes serrées presque rondes. L'astragale de Lienz fleurit en juillet et août dans les pelouses et milieux rocaillieux pentus et bien exposés, toujours en altitude. Il n'est présent que dans certains pays alpins et en France, où il est protégé, il pousse uniquement dans les Hautes-Alpes et en Vanoise. La population de cette espèce à Termignon est l'une des plus importantes de France.



*Potentille multifide (97)*

### **La potentille multifide**

La potentille multifide se distingue des autres potentilles à fleurs jaunes grâce à ses feuilles découpées en lanières. Elle affectionne principalement l'herbe rase, les pelouses sèches rocaillieuses et les bords de chemin de l'étage alpin. Très menacée, l'espèce ne compte plus qu'une dizaine de stations françaises, essentiellement localisées en Haute-Maurienne, à Termignon, Villarodin-Bourget, Lanslebourg-Mont-Cenis et Bessans. Malgré sa grande rareté et son inscription en liste rouge, elle n'est pas protégée et souffre de la destruction de ses populations lors d'aménagements en montagne.



*Sympetrum noir (98)*

### **Le sympetrum noir**

Initialement jaunes et noirs, les mâles de cette petite libellule deviennent entièrement noirs avec l'âge. En France, elle est surtout présente en altitude et assez rare en plaine. Elle fréquente les eaux stagnantes non poissonneuses et végétalisées et préfère donc les eaux acides des tourbières à sphaignes et des étangs tourbeux, où elle pond ses œufs. La phase larvaire aquatique dure de 2 à 6 mois et aboutit à l'émergence des adultes qui volent de juillet à septembre. Cette espèce est vulnérable en Savoie et peut être menacée par la destruction de son habitat ou l'empoisonnement.

Chaque jour aux mêmes heures, il survole son territoire à la recherche de carcasses d'ongulés. Suite à son extinction complète dans les Alpes françaises dans les années 1920, un programme international de réintroduction mené depuis 1985 a permis au gypaète, encore rare dans les Alpes, d'occuper à nouveau certains massifs comme la Vanoise.

### **Le lagopède alpin**

Le lagopède alpin a la silhouette d'un petit tétras à la queue courte, dont le plumage mimétique varie annuellement pour adopter trois formes différentes : sombre l'été, blanc l'hiver et bariolé en intersaison. Évoluant dans les éboulis à gros blocs entrecoupés de pelouses, il s'accommode d'une nourriture à base de matière ligneuse que lui fournissent les plantes rases, enrichie selon les saisons de fruits, graines, fleurs et feuilles et d'invertébrés pour les poussins. Il niche à même le sol. En Savoie, ses plus grosses populations se situent dans le Beaufortain et en Vanoise. Outre les menaces liées aux destructions de son habitat, aux collisions avec les câbles, aux dérangements répétés en période de repos hivernal..., le lagopède alpin, espèce des régions froides, est particulièrement sensible au réchauffement climatique.



*Gypaète barbu (99)*

### **Le gypaète barbu**

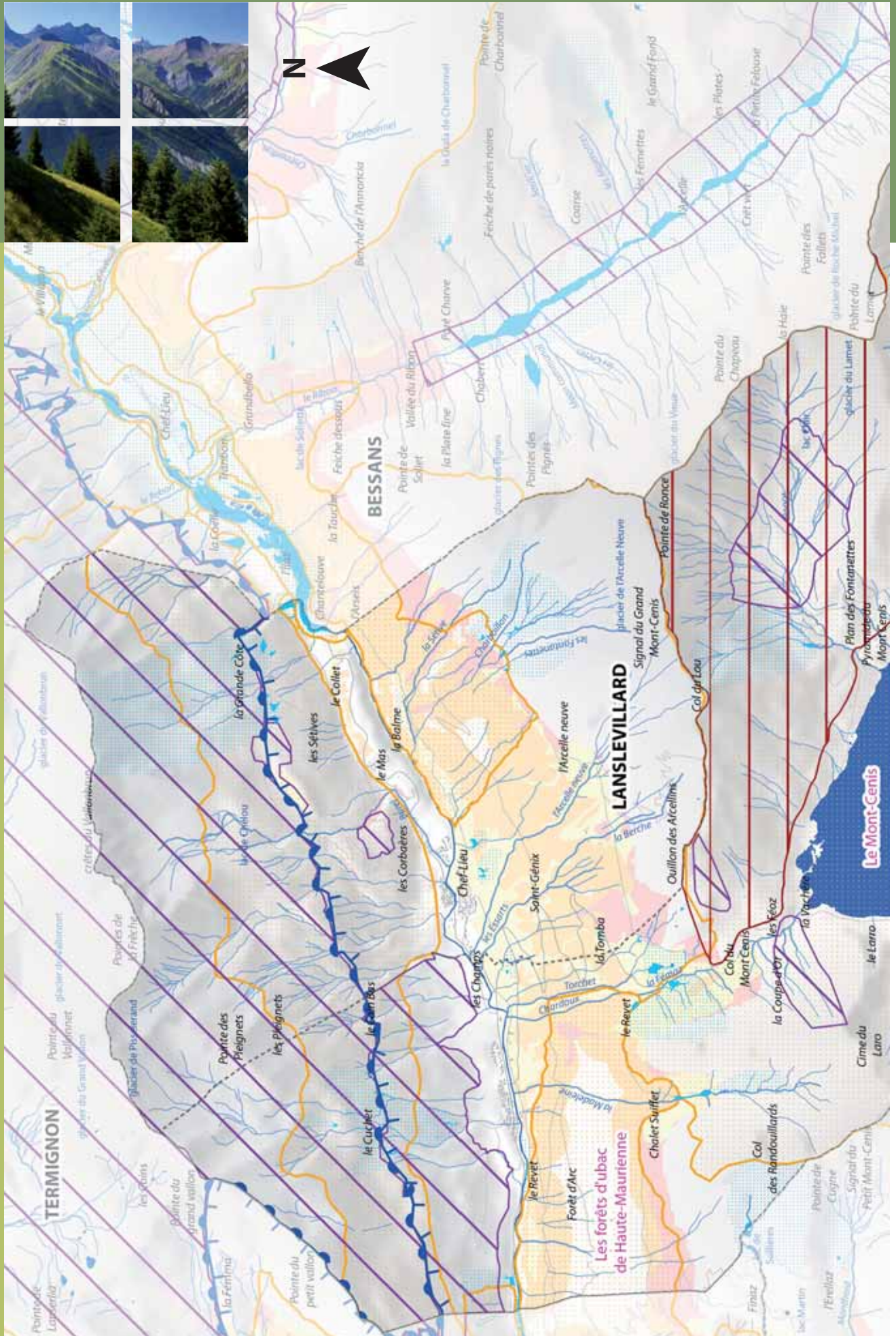
Encore appelé "casseurs d'os" en raison de son régime alimentaire, le gypaète barbu est le plus grand vautour de l'avifaune européenne. Présent dans les Alpes et les Pyrénées, il fréquente les grandes falaises abruptes où il construit son nid volumineux et les hauts plateaux pour leurs éboulis et leurs pelouses.



*Lagopède alpin (100)*

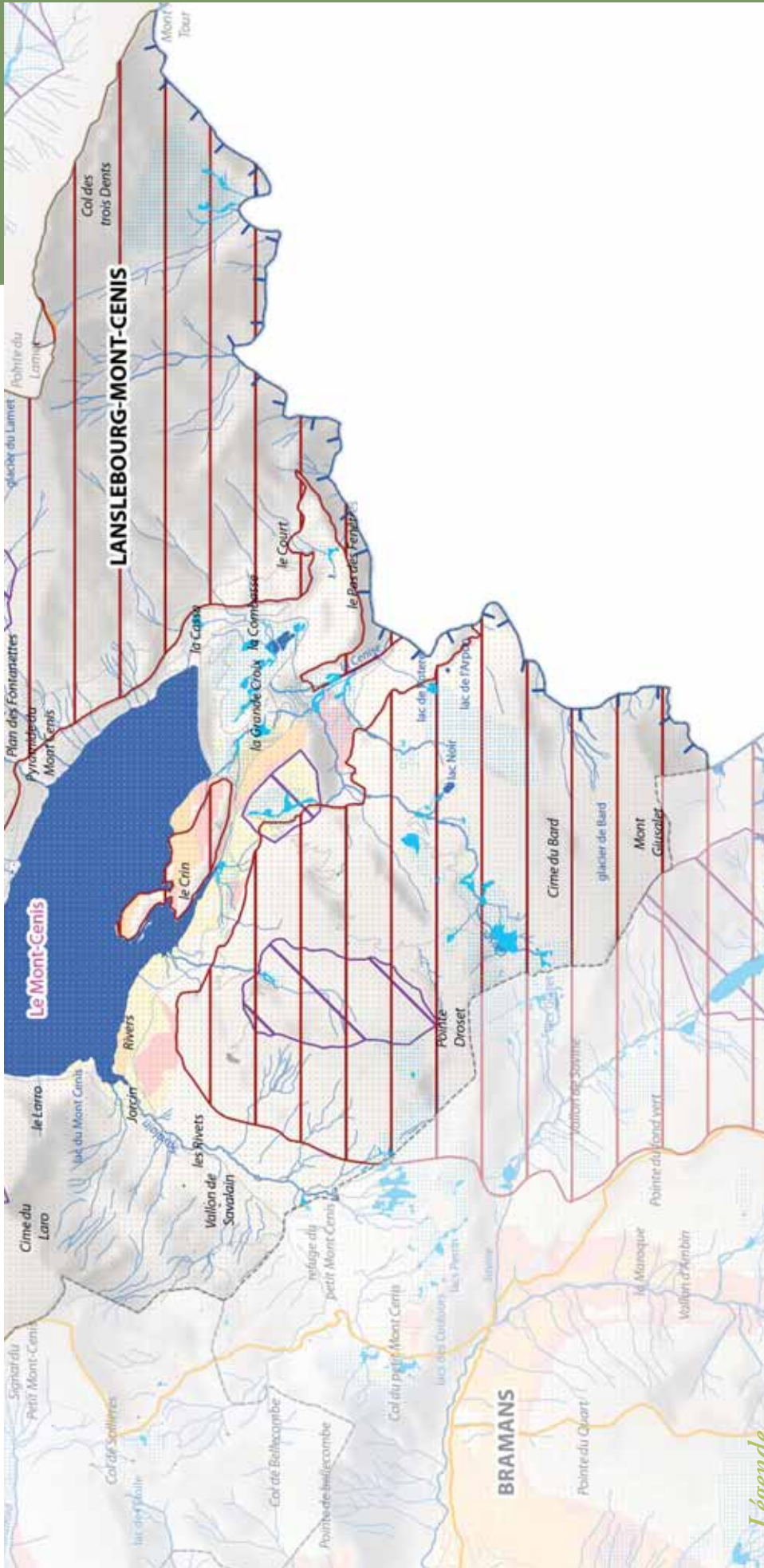


# Lanslevillard, Lanslebourg-





# Mont-Cenis



**ZNIEFF de type 1**

**Zones humides**

**Espaces de fonctionnalité des zones humides**

**Natura 2000**

**Habitats du tétras-lyre**

- Faibles
- A préciser
- Fortes
- Parc national (coeur et aire optimale d'adhésion)
- Arrêtés préfectoraux de protection de biotope (APPB)

**Limites communales**

**Bâti**

**Routes**

**Cours d'eau**

**0 650 1300 2600 Mètres**

Réalisation : CPNS 2009  
Sources : DREAL, DDT 73, Conseil général 73, Fédération de pêche 73, OGM, BD Alti, BD Carto - BD Topo IGN / RGD73-74

**Légende**



Vue sur la forêt d'Arc, la combe de Cléry et le Mont-Cenis (101)



Mont-Cenis (102)

## Les forêts d'ubac de Haute-Maurienne

Lanslebourg-Mont-Cenis, Lanslevillard

*Ce site se trouve dans la ZNIEFF n° 73000016 et dans l'aire optimale d'adhésion du Parc national de la Vanoise. Il inclut des secteurs de reproduction potentielle du tétras-lyre.*

Ce site comprend la forêt d'Arc et la forêt qui se situe à l'est du ruisseau des Drayes d'en Haut à Lanslevillard. Cette vaste zone est essentiellement couverte de forêts de résineux. Les sapinières-pessières où se mêlent **sapins** et **épicéas** et les pessières composent l'essentiel du paysage forestier ; on rencontre également des pineraies de **pin sylvestre** et une pinède de **pin à crochets** sur gypse, qui constitue un milieu de fort intérêt patrimonial au niveau européen. La diversité, l'intégrité, l'étendue et la faible pénétration de ces forêts sont à l'origine de leur fort intérêt biologique. Outre la présence de plantes protégées et/ou rares, **bruyère herbacée** (lire p. 65), **sabot de Vénus** (lire p. 52), **ancolie des Alpes** (lire p. 81) et **gentiane asclépiade**, elles accueillent l'une des plus belles populations de **tétras-lyre** des Alpes du Nord, deux couples d'**aigle royal** (lire p. 61) et de nombreuses autres espèces animales, ongulés et oiseaux : **chouette de Tengmalm** (lire p. 81), **chevêchette d'Europe**, **cassenoix moucheté**, **sizerin flammé**...

Comment assurer le maintien d'un tel patrimoine ? En conservant l'intégrité de ce large massif par une exploitation extensive compatible avec la biologie des espèces susdites, en régulant la circulation motorisée et en sensibilisant les usagers de la forêt à la vulnérabilité de certains secteurs.

## Le Mont-Cenis

Lanslebourg-Mont-Cenis

*Ce site protégé par arrêté préfectoral de protection de biotope se trouve dans la ZNIEFF n° 73180007 et dans l'aire optimale d'adhésion du Parc national de la Vanoise. Il inclut des îlots du site Natura 2000 S39 "Réseau de vallons d'altitude à Caricion", des zones humides figurant dans l'inventaire départemental, ainsi que des secteurs de reproduction potentielle du tétras-lyre.*

Le plateau du Mont-Cenis n'est pas qu'un simple lac ou un col, c'est surtout un secteur de transition entre les massifs alpins du Nord et du Sud. Cette position charnière a favorisé l'installation d'un nombre important d'espèces végétales et animales, depuis les endroits les plus chauds et secs du rebord méridional du plateau, jusqu'à la limite des glaciers. La diversité des substrats, calcaires ou siliceux, des expositions, les influences des vents, l'altitude élevée et le lac qui maintient une certaine humidité, sont autant de facteurs qui contribuent à une biodiversité exceptionnelle. Ce n'est donc pas un hasard si le secteur du Mont-Cenis est réputé pour les botanistes depuis le XVI<sup>e</sup> siècle ; il est toujours aujourd'hui un haut-lieu de la randonnée naturaliste.

Il totalise plus de 87 % des espèces de plantes protégées du territoire communal. Sont présentes notamment l'**ancolie des Alpes** (lire p. 81), l'**androsace des Alpes**, la **gentiane utriculeuse**, le **saule glauque-soyeux** (lire p. 45)... et plus précieuses encore, parce que plus rares : la **valériane celtique**, la **saxifrage des vaudois**, le **dracocéphale d'Autriche** (lire p. 81), la **pulsatille de Haller** (lire p. 77) et la **saponaire jaune** (lire p. 69) pour laquelle le secteur du Mont-Cenis constitue la seule localité française de l'espèce. La découverte en 2004 de la **laïche des glaciers** (lire p. 77), inconnue auparavant en France et dans le massif des Alpes renforce le caractère exceptionnel des lieux. Ils hébergent également un habitat très rare à l'échelle européenne, les groupements pionniers des bords de torrent, encore appelés *Caricion bicoloris* (lire p. 84), et leur cortège de plantes rares et protégées : **jonc arctique**, **laïche maritime**, **laïche à petite arête**, **laïche bicolore**, **trichophore nain** et **tofieldie naine**. La richesse biologique et l'originalité du site concernent aussi la faune, et en particulier les insectes avec un grand nombre de papillons endémiques alpins ainsi que plusieurs espèces de coléoptères dont l'aire de répartition est circonscrite au seul territoire du Mont-Cenis. Ongulés, grands rapaces et galliformes : **lagopède alpin** (lire p. 73), **tétras-lyre** (lire p. 53)... occupent également ce site protégé.







*Laîche des glaciers (103)*



*Leptophye sarmate (104)*

### ***La laîche des glaciers***

La laîche des glaciers est une espèce d'herbe naine connue uniquement dans les éboulis calcaires stables de la combe de Cléry à Lanslebourg-Mont-Cenis. Elle a été découverte pour la première fois en France en 2004, constituant alors une nouvelle espèce pour la flore des Alpes. Témoin d'époques glaciaires très anciennes, cette plante relique ne se trouvait jusque là que dans les régions des hautes latitudes de l'hémisphère nord. La vulnérabilité de cette espèce vient de sa grande rareté et de sa localisation très circonscrite en France. Tout projet impactant son habitat ou ses populations peut lui être fatal.

### ***La leptophye sarmate***

De couleur vert-jaunâtre finement ponctuée de rouge sombre, cette sauterelle atteint une longueur maximale de 20 mm à l'âge adulte. Les flancs du mâle portent une bande longitudinale claire soulignée de noir. La leptophye sarmate fréquente les broussailles basses et la végétation herbacée. Surtout répandue dans l'est de l'Europe, elle a été découverte pour la première fois en France à Lanslebourg-Mont-Cenis en 1984.

### ***Le choin ferrugineux***

Autre espèce d'herbe, le choin ferrugineux se caractérise par sa tige nue, filiforme et raide, entourée à sa base d'une gaine brunâtre foncée, ses feuilles courtes et très fines et son épi terminal brun-roux luisant. Il est caractéristique des marais alcalins à laîche de Davall, entre 500 et 2 500 m. C'est une espèce protégée, d'autant plus rare qu'elle ne pousse que dans certaines zones humides peu fréquentes en France, ce qui la rend vulnérable à la moindre modification de son habitat (captage, drainage, pollution organique, aménagements, fermeture de son milieu...). En Savoie, elle est connue à Lanslevillard, Bessans et Bonneval-sur-Arc.



*Choin ferrugineux (105)*

### ***La pulsatile de Haller***

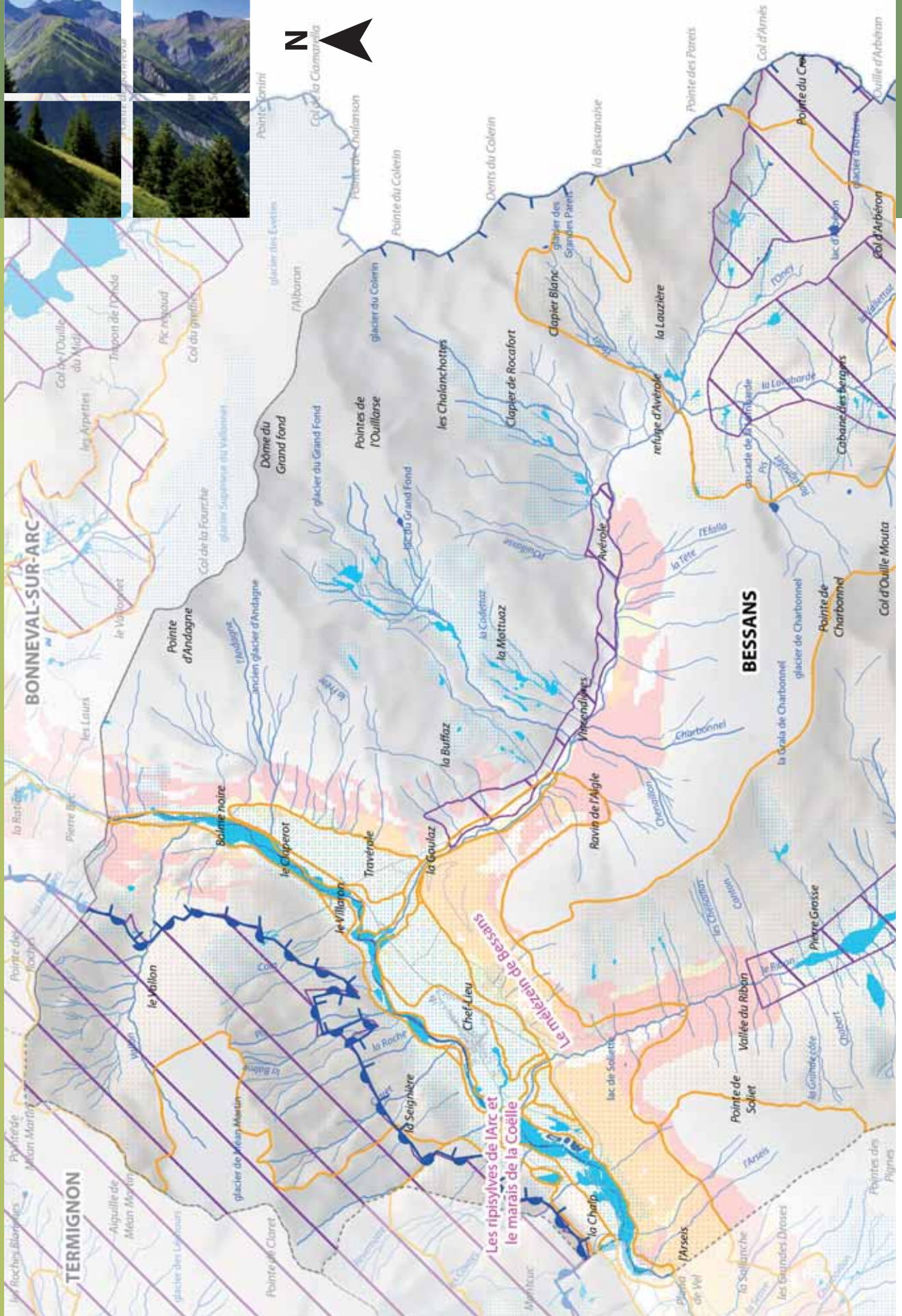
Seule pulsatile savoyarde à fleurs violettes, la pulsatile de Haller est une plante d'altitude qui affectionne les pelouses d'altitude rocailleuses et sèches, sur substrat de préférence calcaire. C'est une espèce endémique ouest-alpine, c'est-à-dire propre à cette région géographique circonscrite, protégée, très rare en France et répertoriée en Savoie uniquement en Haute-Maurienne (Lanslebourg-Mont-Cenis et Bonneval-sur-Arc). Étant donné la rareté des stations de la pulsatile de Haller en France, toute atteinte portée à son environnement, ou plus directement à ses populations (cueillette, aménagements divers) compromettrait sa survie.



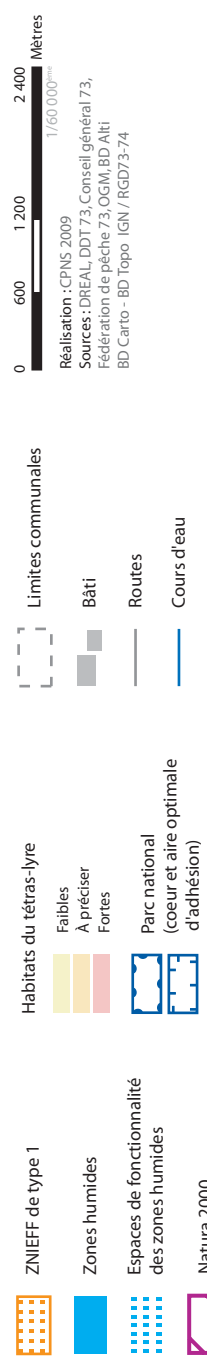
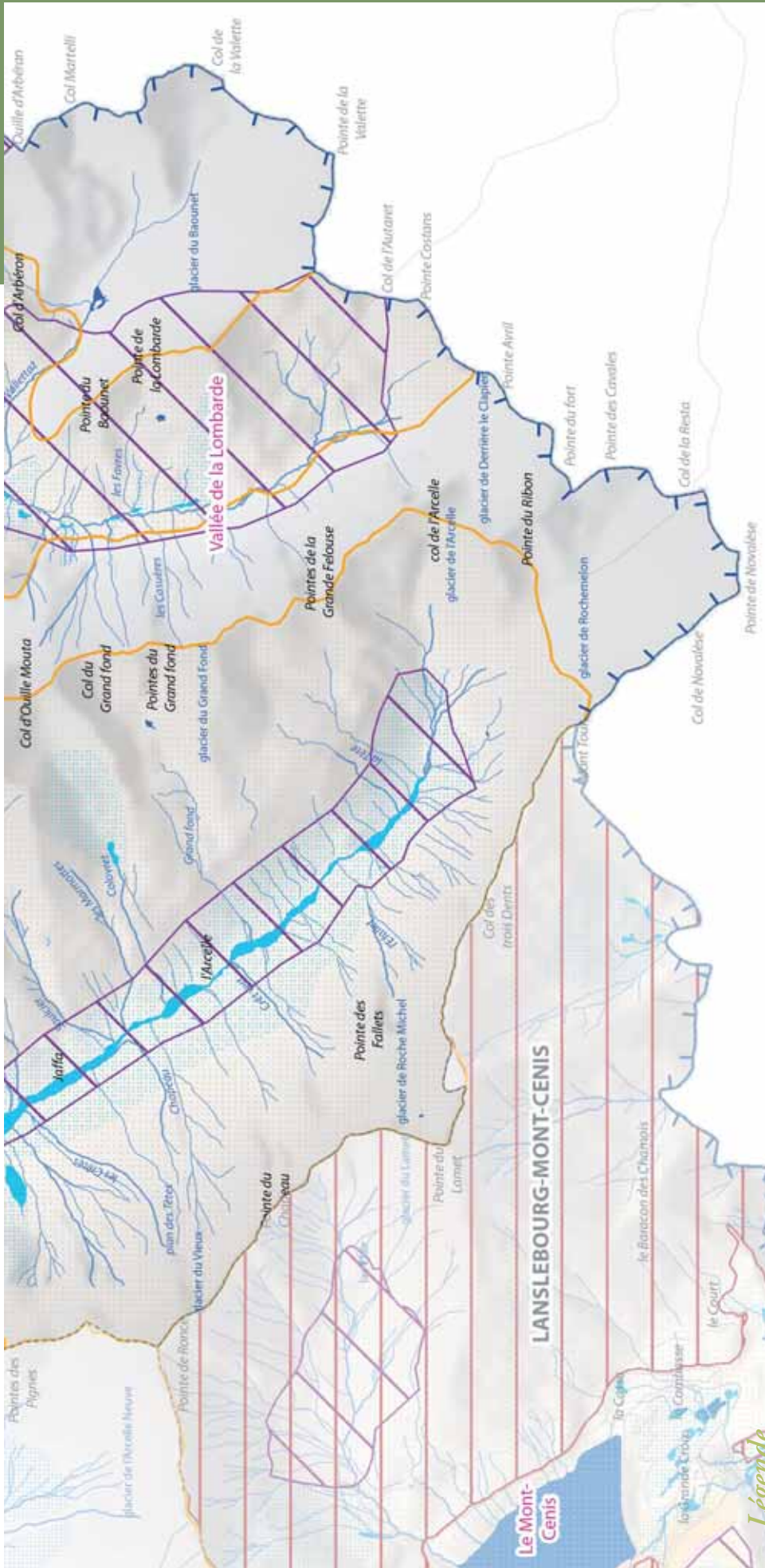
*Pulsatile de Haller (106)*



# Bessans









L'Arc, ses bancs de graviers et ses ripisylves (107)



Mélézin de Bessans (108)

## Les ripisylves de l'Arc et le marais de la Coëlle

Bessans

*Ce site se trouve dans les ZNIEFF n° 73170009 et 73170003 et dans l'aire optimale d'adhésion du Parc national de la Vanoise. Il inclut des zones humides figurant dans l'inventaire départemental, ainsi que des secteurs de reproduction potentielle du tétras-lyre.*

La dynamique torrentielle se traduit dans la plaine de Bessans par l'existence d'un complexe remarquable de milieux riverains à la fois humides (cours d'eau, ripisylves, tourbières) et secs (bancs de graviers, pelouses en terrasses) dont le fonctionnement dépend des eaux courantes de l'Arc et de ses principaux affluents. Les bancs de graviers sont par endroit colonisés par le **tamaris d'Allemagne**, une espèce peu répandue en Savoie. Les ripisylves ou berges boisées abritent le **saule faux-daphné**, un arbuste particulièrement adapté au régime de perturbation lié aux crues. Dans les secteurs plus stables se développent l'**aulne blanc** et divers arbres et arbustes, ainsi qu'une flore de sous-bois où pousse la **pyrole à feuilles rondes** notamment. Les alluvions torrentielles descendant des vallons d'Avérole et du Ribon ont permis l'installation d'espèces comme l'**oxytropis fétide**. La tourbière de la Coëlle, qui jouxte le secteur accueille une des rares stations de **choin ferrugineux** (lire p. 77) du département et le très rare et protégé **cirse faux hélénie** pousse dans les prairies humides alentour. La faune du secteur comprend des oiseaux tels que **cinclé plongeur**, **chevalier guignette**... plusieurs espèces de chauves-souris (**murin de Natterer** et **à moustaches**), des papillons dont le **semi apollon** et le **petit apollon** (lire p. 37) et la plus haute population reproductrice de **crapaud calamite** (lire p. 81).

## Le mélézin de Bessans

Bessans

*Ce site se trouve dans la ZNIEFF n° 73170008 et dans l'aire optimale d'adhésion du Parc national de la Vanoise. Il inclut des secteurs de reproduction potentielle du tétras-lyre.*

Ce mélézin constitue la plus grande et la plus pure forêt de ce type en Savoie. Le feuillage et la faible densité de ce remarquable boisement vieillissant de **mélèzes** permet l'existence d'un sous-bois diversifié et dense et d'une faune forestière riche. **Lis martagon**, **rhododendron ferrugineux** et **myrtille**, mais aussi **clématite des Alpes** et **ancolie des Alpes** (lire p. 81) figurent parmi le cortège floristique de cette forêt. Grâce à l'étendue et l'intégrité de ce massif boisé, on rencontre une avifaune exceptionnelle : **pipit des arbres**, **troglodyte mignon**, **hibou moyen duc**, **chevêchette d'Europe**, **chouette de Tengmalm** (lire p. 81) qui investit les cavités forées par le **pic noir**, **casse-noix moucheté** et **tétras-lyre** (lire p. 53) qui présentent des populations remarquables... La forêt de Bessans constitue aussi un refuge pour de nombreuses espèces de mammifères : **campagnol roussâtre**, **écureuil roux**, **chevreuil**, **cerf**, **sanglier**, **chamois** (lire p. 33), **lièvre brun** et **lièvre variable** (lire p. 53)... ne sont que quelques exemples.

## Vallée de la Lombarde

Bessans

*Ce site se trouve dans la ZNIEFF n° 73180008 et dans l'aire optimale d'adhésion du Parc national de la Vanoise. Il inclut des îlots des sites Natura 2000 S39 "Réseau de vallons d'altitude à Caricion" et des zones humides figurant dans l'inventaire départemental.*

Dans le prolongement de la vallée d'Avérole, la vallée de la Lombarde présente un paysage typique des hautes vallées alpines où rochers, éboulis et moraines, pelouses d'altitude et zones humides se côtoient.

C'est d'ailleurs surtout pour les particularités de leur flore que la vallée de la Lombarde et son voisin le vallon d'Arnès ont été remarqués par les scientifiques. Ainsi, les méandres des torrents sont occupés par des formations végétales originales appelées **Caricion bicolori atrofuscae** (lire p. 84), constituées de plantes dites "reliques glaciaires". Leur présence ici revêt un intérêt biologique considérable : on ne retrouve l'équivalent de ce milieu qu'au-delà du 60° parallèle de latitude nord. Ils accueillent la **laïche bicolore**, la **laïche maritime**, la **laïche rouge-noirâtre**, ainsi que les très rares **jonc arctique** et **tofieldie naine**... La vallée de la Lombarde encore sauvage et préservée doit pouvoir conserver ces milieux. Autre particularité de cette vallée, ses pelouses rocailleuses et siliceuses accueillent le **rhodiole rose**, assez rare. À la faune fréquentant régulièrement le site : **chamois** (lire p. 33), **marmotte**, **lagopède alpin** (lire p. 73)..., s'ajoute l'hiver, le **bouquetin des Alpes** (lire p. 49) en provenance du massif du Grand Paradis.



Vallon de la Lombarde (109)





*Dracocéphale d'Autriche (110)*



*Crapaud calamite (111)*

## ***Les dracocéphales d'Autriche et de Ruysch***

Les dracocéphales se caractérisent par des fleurs dont la corolle présente un long tube élargi au sommet et surmontée de deux lèvres, dont la supérieure est voûtée en casque. Ils affectionnent les versants bien ensoleillés, les pelouses sèches et les ressauts herbus logés dans les escarpements rocheux. Présent en Savoie uniquement à Pralognan-la-Vanoise, Lanslebourg-Mont-Cenis, Lanslevillard et Bessans et donc encore plus rare que le dracocéphale de Ruysch, le dracocéphale d'Autriche bénéficie d'un statut d'espèce protégée et d'une grande vigilance au niveau national.



*Ancolie des Alpes (112)*

## ***Le crapaud calamite***

Mesurant de 6 à 8 cm, c'est un crapaud d'aspect ramassé. Sa ligne vertébrale jaunâtre étroite le différencie aisément des autres amphibiens de Savoie, ainsi que sa façon de se déplacer : en courant avec agilité sur le sol. Terrestre en dehors de la période de reproduction, le crapaud calamite apprécie les sols sablonneux et légers, tels que les alluvions torrentielles et les bancs de graviers, à proximité de points d'eau permanents ou temporaires. Ce crapaud protégé n'est plus connu en Savoie qu'à Bourg-Saint-Maurice, en basse vallée de Maurienne et à Bessans où il est menacé par les fréquents remaniements mécaniques des bancs de graviers.

## ***L'ancolie des Alpes***

L'ancolie des Alpes est une plante alpine protégée dont l'éclat n'a d'égal que sa rareté. Sa floraison s'observe en juin et juillet. Ses grosses fleurs de 6 à 9 cm, bleu-azur clair possèdent cinq pétales dont chacun représente un cornet évasé prolongé à la base par un éperon peu incurvé. Cette espèce affectionne surtout les prairies humides, les éboulis calcaires frais, les landes fraîches et les forêts claires entre 1 000 et 2 500 m d'altitude. Peu abondante en France, elle est en revanche bien répartie en Vanoise.



*Chouette de Tengmalm (113)*

## ***La chouette de Tengmalm***

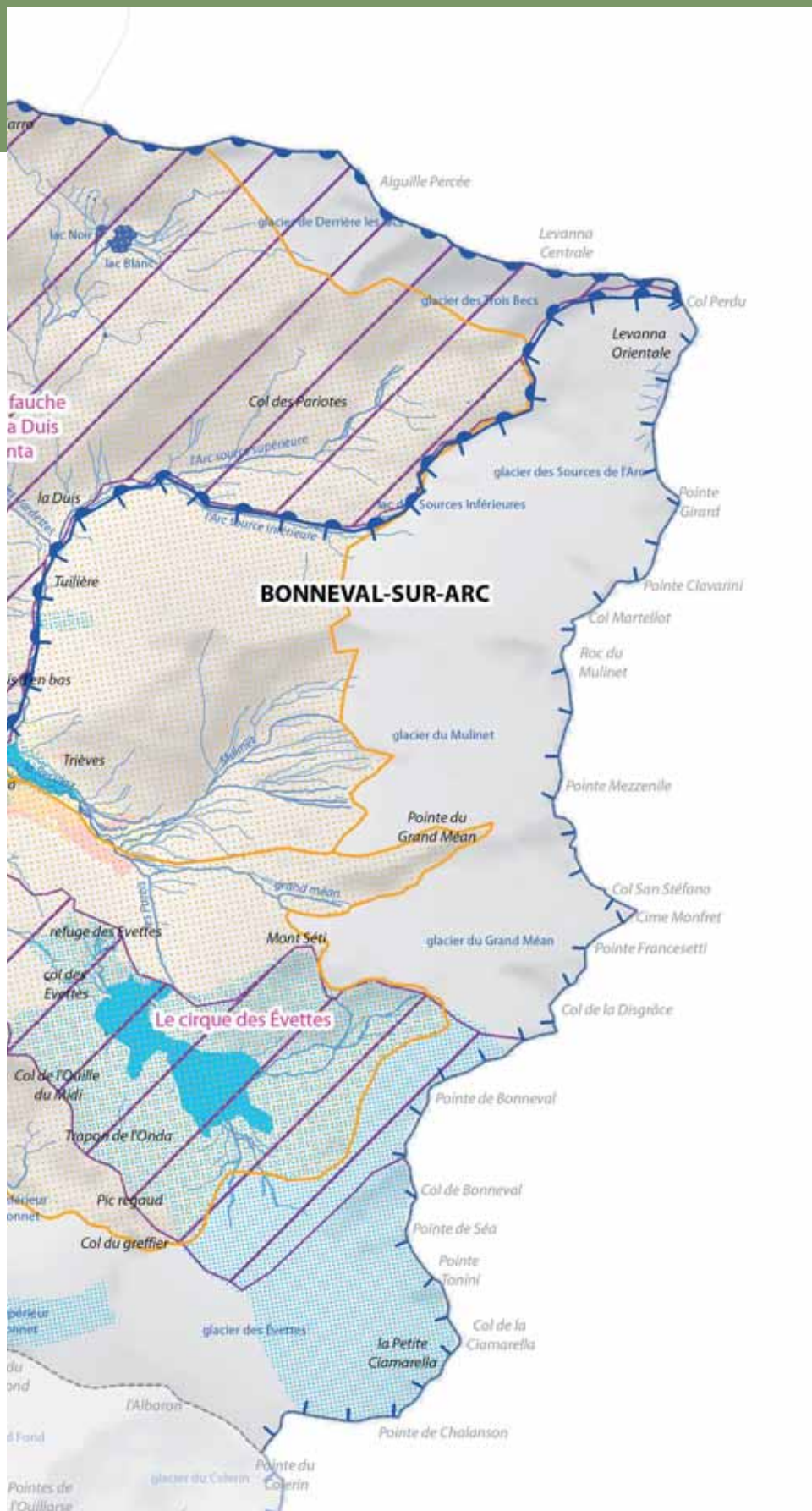
De la taille d'un merle, la chouette de Tengmalm est une petite chouette d'affinités boréale et montagnarde, assez bien répandue dans les massifs des Bauges, du Beaufortain et de la Vanoise. Tête massive, œil jaune vif, disque facial blanc bien marqué, plumage brun perlé de blanc dessus et gris tacheté de brun sur le ventre, ce rapace nocturne se caractérise aussi par ses pattes emplumées, adaptation aux rigueurs du climat. La présence de ce rapace forestier dépend directement des cavités de nidification forcées par le pic noir dans les vieux arbres des forêts mûres.



# Bonneval-sur-Arc







## Légende

ZNIEFF de type 1

Zones humides

Espaces de fonctionnalité des zones humides

Natura 2000

Habitats du tétras-lyre

Faibles  
 À préciser  
 Fortes

Parc national (cœur et aire optimale d'adhésion)

Arrêtés préfectoraux de protection de biotope (APPB)

Limites communales

Bâti

Routes

Cours d'eau

0 550 1 100 2 200 Mètres  
 1/55 000<sup>ème</sup>

Réalisation : CPNS 2009  
 Sources : DREAL, DDT 73, Conseil général 73, Fédération de pêche 73, OGM, BD Alti, BD Carto - BD Topo, IGN / RGD73-74



Vallon du Vallonnet (114)



Cirque des Évettes (115)



Prairies fraîchement fauchées à la Duis (116)

## Les vallons d'altitude à *Caricion bicolori-atrofuscae* ou groupement végétal pionnier de bord de torrent

Bonneval-sur-Arc

Ces habitats naturels se trouvent dans les ZNIEFF n° 73150001, 73180004 et 73180006, pour le vallon de la Lenta dans le cœur du Parc national de la Vanoise et pour les autres dans l'aire optimale d'adhésion du Parc. Ils sont concernés par les sites Natura 2000 S43 "Massif de la Vanoise" et S39 "Réseau de vallons d'altitude à Caricion". Ils incluent des zones humides figurant dans l'inventaire départemental, ainsi que des secteurs de reproduction potentielle du tétras-lyre.

Groupement végétal pionnier d'altitude, le *Caricion bicolori-atrofuscae* se développe dans les alluvions sablonneuses des bords de torrents alpins et des sources alimentés par des eaux calcaires très froides et très oxygénées. Son existence est aussi liée aux températures peu élevées et aux microglissements de terrain, ruissellements, phénomènes de gel/dégel... qui rajeunissent le milieu. Les sites les plus remarquables pour cet habitat très rare en France se trouvent dans les montagnes savoyardes comme à Bonneval-sur-Arc (Vallonnet, cirque des Évettes, Lenta...). L'intérêt du *Caricion bicolori-atrofuscae* est avant tout floristique. Témoin d'époques glaciaires très anciennes, il accueille un cortège d'"herbes" rares et protégées de grande valeur patrimoniale : **laïche bicolore, laïche rouge noirâtre, laïche maritime, jonc arctique...** Pour subsister, cet habitat ne nécessite pas de gestion par fauche ou pâturage. Il s'auto-entretient en évoluant au gré de variations naturelles des conditions hydrologiques notamment.

Deux précautions majeures doivent être respectées pour sa préservation : maintenir la quantité et la qualité des eaux d'alimentation des bassins versants et ne permettre que des usages compatibles avec la fragilité de cet habitat comme le pâturage extensif.

## Le cirque des Évettes

Bonneval-sur-Arc

Ce site se trouve dans la ZNIEFF n°73180004 et dans l'aire optimale d'adhésion du Parc national de la Vanoise. Il inclut un îlot du site Natura 2000 S39 "Réseau de vallons d'altitude à Caricion", des zones humides figurant dans l'inventaire départemental, ainsi que des secteurs de reproduction potentielle du tétras-lyre, dans la partie basse du site.

Le cirque glaciaire des Évettes offre un paysage d'altitude remarquable avec ses glaciers, ses arêtes rocheuses, ses pelouses écorchées, ses milieux humides, ses éboulis et ses cordons morainiques qui témoignent du mouvement des glaciers au cours du temps. Tous ces milieux abritent leur cortège de plantes et d'animaux caractéristiques et rares. Dans un état de conservation excellent, les zones humides apparentées au *Caricion bicolori-atrofuscae* (lire l'article précédent) accueillent de nombreuses espèces patrimoniales protégées comme la **kobrésie simple...** Les milieux environnants regorgent d'autres trésors botaniques : **primèvre du piémont** (lire p. 85), **sénéçon de Haller** (lire p. 85), **valériane celtique, achillée à feuilles simples...** Le site accueille également un nombre important d'espèces de papillons inféodées aux altitudes élevées comme le **damier de l'alchémille, le chamoisé des glaciers, les moirés velouté, fauve, lustré et cendré** et de rares carabiques endémiques alpins. Deux espèces protégées, fréquentent le cirque des Évettes : le **petit apollon** (lire p. 37) et le **solitaire** qui pond ses œufs sur les feuilles d'airelle et de myrtille.

## Les prairies de fauche d'altitude de la Duis et de la Lenta

Bonneval-sur-Arc

Ces deux vallons sont situés dans le cœur du Parc national de la Vanoise. Ils sont concernés par le site Natura 2000 S43 "Massif de la Vanoise" et incluent des secteurs de reproduction potentielle du tétras-lyre. Le site de la Duis se trouve dans la ZNIEFF n° 73150040 ; dans celui de la Lenta se trouvent des zones humides inscrites à l'inventaire départemental.

Parmi les sites remarquables de Bonneval-sur-Arc figurent les prairies de fauche des vallons de la Duis et de la Lenta. Leur présence au sein d'alpage (jusqu'à 2 350 m d'altitude) constitue une des grandes originalités de la Haute-Maurienne. Outre l'intérêt paysager et pastoral qu'elles présentent, les prairies de fauche gérées de manière extensive, fertilisation modérée ou inexistante, coupe unique et tardive (après fin juillet) comptent jusqu'à une cinquantaine d'espèces différentes de graminées et de plantes à fleurs : **géranium des bois, renouée bistorte, trisète jaunâtre, centaurée...** Les floraisons opulentes et variées attirent une multitude d'insectes qui convoitent le nectar, le pollen ou simplement les feuilles comme les criquets et les sauterelles, dont le **criquet bariolé** est un exemple. Abeilles et bourdons sont accompagnés de plus de 80 espèces de papillons dont la **virgule** et le **fadet de la mélique**. Ils constituent des proies pour les oiseaux comme le **tarier des prés** et les **chauves-souris**. Le maintien de ces prairies de fauche d'altitude est un enjeu majeur de la conservation de la biodiversité, que menacent l'abandon ou la transformation en simple pâturage du fait de conditions d'exploitation difficiles (accès, pente, éloignement) et de l'intensification des pratiques agricoles.





*Séneçon de Haller (118)*



*Primevère du Piémont (119)*

## ***L'achillée à feuilles simples***

Cette petite plante aromatique se distingue aisément des autres achillées par ses feuilles entières, dentées et perforées d'une multitude de petits trous. Ses capitules, composés d'un cœur jaunâtre (les fleurs tubulées) et d'une collerette blanche (les fleurs ligulées), s'épanouissent en plein été, dans les pelouses rocailleuses sèches et siliceuses jusqu'à 2 600 m d'altitude. Cette plante rare, dont la répartition mondiale se limite aux Alpes du sud ouest et qui n'est connue en Savoie qu'à Val d'Isère et Bonneval-sur-Arc, mériterait le statut d'espèce protégée.

## ***Le séneçon de Haller***

Autre spécificité botanique de Haute-Maurienne, le séneçon de Haller n'est actuellement répertorié en France qu'à Bonneval-sur-Arc, dans les cirques montagneux entourant les sources de l'Arc. Il possède en général un seul capitule jaune d'or de 2 à 3 cm qui s'épanouit en juillet-août dans les milieux rocheux de haute montagne. Vulnérable de par sa grande rareté, ce séneçon protégé en France, ne semble pas menacé : ses stations difficiles d'accès se maintiennent bien, à l'écart des activités susceptibles de lui nuire.

## ***La primevère du piémont***

Cette primevère à corolle rose pourpre pousse dans les milieux rocheux d'altitude. Proche d'apparence de la primevère hérissée et de la primevère à larges feuilles, elle s'en distingue par un ensemble de critères comme la taille de la hampe florale, la forme des feuilles et les poils à glandes rougeâtres qui les bordent. De ces trois espèces, c'est la seule à être protégée en raison de son aire

de répartition très restreinte (France, Italie) et de sa rareté sur le territoire français (Savoie, Hautes-Alpes). Globalement peu menacée, elle craint essentiellement les aménagements de sites.

## ***Le merle de roche***

Le mâle de ce merle de montagne est à la fois plus petit, plus fin et plus vivement coloré que le merle noir : tête et gorge bleu ardoisé, poitrine et ventre orange vif. Se nourrissant principalement de grands insectes, le merle de roche est une espèce migratrice en provenance d'Afrique tropicale, présente en France entre avril et septembre. Il investit les zones rocheuses ensoleillées et les pelouses alpines parsemées de rochers pour ses postes de chant et d'affût, ainsi que des anfractuosités pour installer son nid. Espèce protégée en forte régression, il occupe la plupart des hauts massifs savoyards entre 1 800 et 2 500 m d'altitude.



*Achillée à feuilles simples (117)*



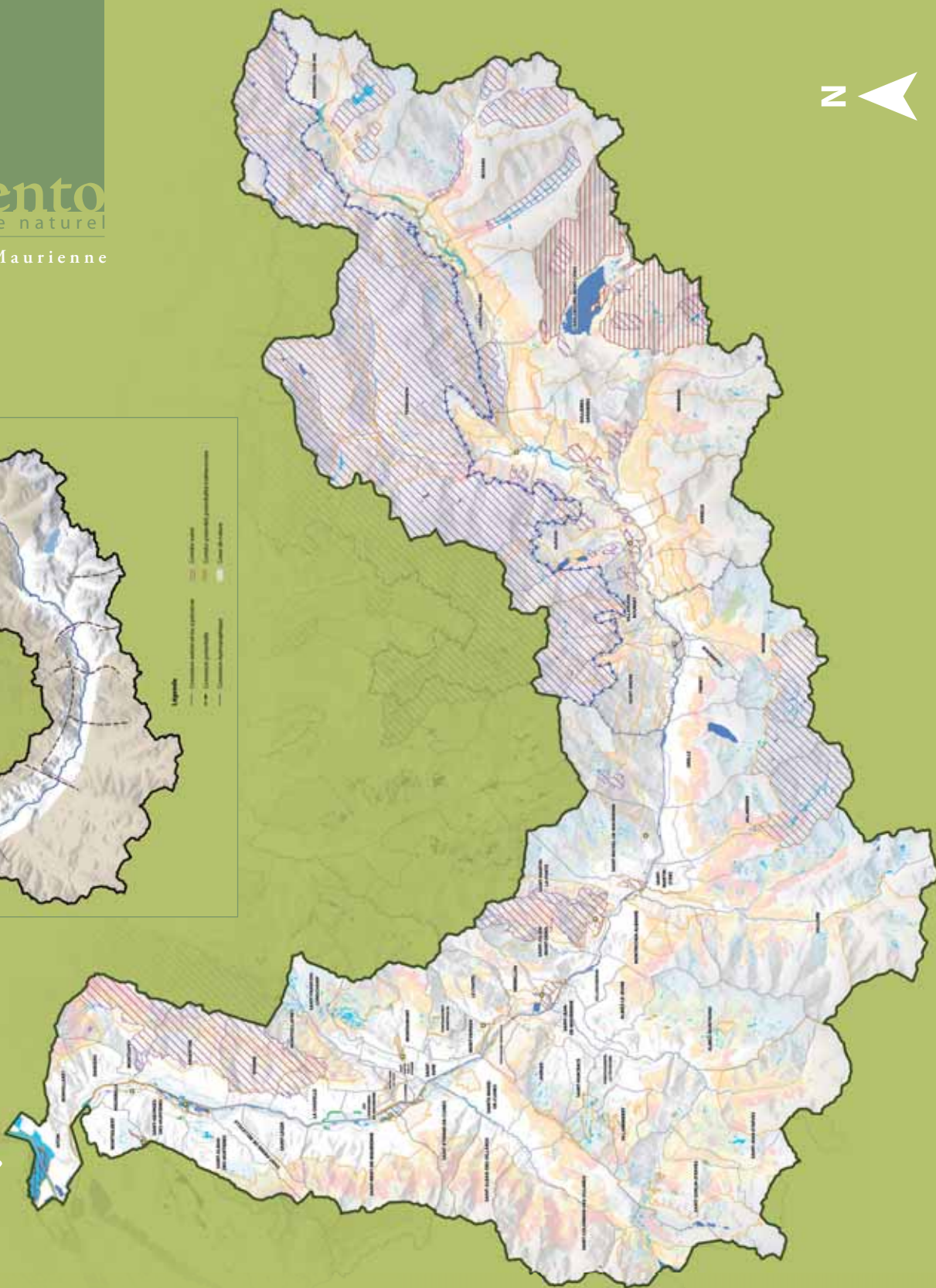
*Merle de roche (120)*



# Mémento

du patrimoine naturel

Territoire de Maurienne



	ZNIEFF de type 1		Zones à enjeu pour l'écrevisse à pieds blancs		Natura 2000
Habitats du tétras-lyre			Les arrêtés préfectoraux de protection de biotope (APPB)		Sites gérés par le CPNS
	Faibles		Parc National de La Vanoise (coeur et aire optimale d'adhésion)		Limites communales
	À préciser		Réserves biologiques intégrales		Bâti
	Fortes				Routes
	Zones humides				Cours d'eau
	Espaces de fonctionnalité des zones humides				

1/375 000<sup>ème</sup> - Réalisation : CPNS 2009 - Sources : DREAL, DDT 73, Conseil général 73, Fédération de pêche 73, OGM, BD Alti BD Carto - BD Topo IGN / RGD73-74



# *Le patrimoine naturel en chiffres*



# Le patrimoine naturel en chiffres

## Tableaux de synthèse du territoire de Maurienne

Type de zonage	Territoire de Maurienne		Savoie		
	Nombre (au 01/03/2010)	Surface ou linéaire (au 01/03/2010)	Nombre (au 01/03/2010)	Surface ou linéaire (au 01/03/2010)	
ZNIEFF I	83	90 813 ha	337	220 174 ha	
Habitats du tétrasylyre	Non défini	Totale	83 565 ha	Totale	211 935 ha
		Très faibles à nulles	43 125 ha	Très faibles à nulles	91 594 ha
		Faibles	12 434 ha	Faibles	46 071 ha
		À préciser	15 516 ha	À préciser	35 189 ha
		Fortes	12 490 ha	Fortes	39 081 ha
Corridors biologiques	À venir	Non défini	2	Non défini	
Zones humides (sans leur espace de fonctionnalité)	810	2 046 ha	3 337	14 807 ha	
Zones à écrevisse à pieds blancs	6	3 154 m	En cours	En cours	
Parc national, dont :	1	88 585 ha	1	200 102 ha	
Cœur de Parc	1	29 685 ha	1	53 618 ha	
Aire optimale d'adhésion	1	58 900 ha	1	146 476 ha	
Arrêtés préfectoraux de protection de biotope	4	6 310 ha	21	8 577 ha	
Réserves biologiques intégrales	1	196 ha	3	524 ha	
Sites Natura 2000	8	47 716 ha	18	107 445 ha	
Sites gérés par le Conservatoire	13	191 ha	61	1 486 ha	



## Tableaux de synthèse par commune

### Contacts pour les numéros et codes des sites

Zonages	Numéros - Codes des sites	Contacts - Modes de consultation
ZNIEFF I	Numéro DREAL (Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement)	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique " Base de données communales " ou rubrique " Cartographie dynamique "
Habitats du tétras-lyre	Potentialités pour sa reproduction	Fédération départementale des chasseurs de Savoie Tél. 04 79 60 72 03 Parc national de la Vanoise Tél. 04 79 62 30 54 Office national des forêts Tél. 04 79 69 78 45
Zones humides	Code inventaire	Tél. CPNS : 04 79 25 20 32 <a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/ carto.php</a>
Zones à écrevisse à pieds blancs	Noms des fiches FSPMA (Fédération de Savoie pour la pêche et la protection du milieu aquatique)	Tél FSPMA : 04 79 85 89 36
Parc national	Nom et code des zones	Tél Parc national de la Vanoise : 04 79 62 30 54 Et voir aussi : <a href="http://www.vanoise.com/">http://www.vanoise.com/</a> et bientôt : <a href="http://www.parcnational-vanoise.fr">http://www.parcnational-vanoise.fr</a>
Arrêtés préfectoraux de protection de biotope	Code DDT (Direction départementale des territoires)	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique " Base de données communales " ou rubrique " Cartographie dynamique "
Réserves biologiques	Nom de la réserve	Tél Office national des forêts : 04 79 69 78 45
Sites Natura 2000	Code européen / code français	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique " Rechercher un site Natura 2000 "
Sites gérés par le Conservatoire	Codes CPNS (Conservatoire du patri- moine naturel de la Savoie)	Tél. CPNS : 04 79 25 20 32 <a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/ carto.php</a>

# Le patrimoine naturel en chiffres

## Tableaux de synthèse par commune

AIGUEBELLE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	397	33
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 ZNIEFF I	1 zone humide	1 zone à écrevisse à pieds blancs
Numéro DREAL	Code inventaire	Nom de la zone
7300071	73CPNS2005	Ruisseau du Montgandoux

1 site géré par le Conservatoire		
Code CPNS		
AIPO		

AITON		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	1 630	560
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

2 ZNIEFF I	5 zones humides	
Numéro DREAL	Code inventaire	
38190005	73CPNS2002	73CPNS2008
	73CPNS2005	73CPNS2100
7300071	73CPNS2006	-

1 arrêté préfectoral de protection de biotope	1 site Natura 2000	1 site géré par le Conservatoire
Code DDT	Code européen/ Code français	Code CPNS
APPB046	FR8201773 / S12	BIAL

ALBIEZ-LE-JEUNE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	1 246	584
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

Zones à tétras-lyre	1 zone humide
Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
Très faibles à nulles	73CPNS7420
Faibles	
À préciser	
Fortes	

\*Calcul des surfaces cumulées : hors espaces de fonctionnalité des zones humides et aire optimale d'adhésion du parc national



ALBIEZ-MONTROND		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	4 890	3 116
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

4 ZNIEFF I		34 zones humides	Zones à tétras-lyre
Numéro DREAL		Code inventaire	Potentialités pour sa reproduction
73000013		De 73CPNS7245 à 7274	Très faibles à nulles
73000074		De 73CPNS7276 à 7277	Faibles
73000090		73CPNS7409	À préciser
73160003		73CPNS7417	Fortes

ARGENTINE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	2 794	1 627
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

7 zones humides		
Code inventaire		
73CPNS7133		73CPNS7315
73CPNS7134		de 73CPNS7387 à 7389
73CPNS7314		-

2 ZNIEFF I		1 site Natura 2000	Zones à tétras-lyre
Numéro DREAL		Code européen/Code français	Potentialités pour sa reproduction
73000071		FR8202003 / S17	Très faibles à nulles
			Faibles
73120001			À préciser
			Fortes

AUSSOIS		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	4 279	3 873
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

6 ZNIEFF I		Zones à tétras-lyre	16 zones humides
Numéro DREAL		Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
73000016	73150047	Très faibles à nulles	de 73PNV0176 à 0186
73150010	73170005	Faibles	73PNV0287
73150013	-	À préciser	de 73PNV1020 à 1022
73150020	-	Fortes	73PNV1026

# Le patrimoine naturel en chiffres

AUSOIS (SUITE)		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	4 279	3 873
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 Parc national	2 sites Natura 2000	1 site géré par le Conservatoire
Nom (et code) des 2 zones	Code européen/Code français	Code CPNS
Vanoise - cœur de parc (PN01)	FR8201783 / S43	AACE
Vanoise - aire optimale d'adhésion (AOAPN01)	FR8201779 / S38	

AVRIEUX		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	3 864	3 533
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

4 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	11 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
73000016	Très faibles à nulles	73PNV1300
73170005	Faibles	73PNV1301
73180002	À préciser	de 73PNV1303 à 1311
73180003	Fortes	

1 Parc national	1 site Natura 2000	1 site géré par le Conservatoire
Nom (et code) de la zone	Code européen/Code français	Code CPNS
Vanoise - aire optimale d'adhésion (AOAPN01)	FR8201779 / S38	AACE

BESSANS		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	15 443	10 599
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

89 zones humides		
Code inventaire		
73PNV0255	de 73PNV1432 à 1434	73PNV3156
de 73PNV1400 à 1401	de 73PNV3009 à 3012	de 73PNV4000 à 4008
de 73PNV1403 à 1404	73PNV3017	de 73PNV4011 à 4021
de 73PNV1407 à 1408	de 73PNV3021 à 3023	de 73PNV4057 à 4058
de 73PNV1410 à 1420	73PNV3040	de 73PNV5000 à 5001
de 73PNV1422 à 1427	de 73PNV3129 à 3132	de 73PNV5014 à 5033
73PNV1430	de 73PNV3153 à 3154	73PNV5035

\*Calcul des surfaces cumulées : hors espaces de fonctionnalité des zones humides et aire optimale d'adhésion du parc national



BESSANS (SUITE)		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	15 443	10 599
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

8 ZNIEFF I		1 Parc national	Zones à tétras-lyre	3 sites Natura 2000
Numéro DREAL		Nom (et code) de la zone	Potentialités pour sa reproduction	Code européen/Code français
73150009	73170008	Vanoise - cœur de parc (PN01)	Très faibles à nulles	FR8201779 / S38
73150037	73170009		Faibles	FR8201780 / S39
73170001	73180005	Vanoise - aire optimale d'adhésion (AOAPN01)	A préciser	FR8201783 / S43
73170003	73180008		Fortes	-

BONNEVAL-SUR-ARC		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	11 255	8 848
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

39 zones humides			
Code inventaire			
de 73PNV0250 à 0283	73PNV5002	de 73PNV5033 à 5034	de 73PNV5050 à 5051

1 Parc national	1 arrêté préfectoral de protection de biotope	2 sites Natura 2000
Nom (et code) des 2 zones	Code DDT	Code européen/Code français
Vanoise - cœur de Parc (PN01)	APPB 090	FR8201783 / S43
Vanoise - aire optimale d'adhésion (AOAPN01)		FR8201780 / S39

7 ZNIEFF I		Zones à tétras-lyre
Numéro DREAL		Potentialités pour sa reproduction
73150001	73150041	Très faibles à nulles
73150016	73180004	Faibles
73150037	73180006	À préciser
73150040	-	Fortes

BONVILLARET		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	894	244
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

2 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	1 zone humide
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
73000071	Très faibles à nulles	73CPNS2005
	Faibles	
73120002	À préciser	
	Fortes	

\*Calcul des surfaces cumulées : hors espaces de fonctionnalité des zones humides et aire optimale d'adhésion du parc national

# Le patrimoine naturel en chiffres

BRAMANS		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	9 867	8 716
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

6 ZNIEFF I		
Numéro DREAL		
73000016	73180001	73180003
73150010	73180002	73180007

81 zones humides		Zones à tétras-lyre
Code inventaire		Potentialités pour sa reproduction
de 73PNV1101 à 1104	de 73PNV1160 à 1162	Très faibles à nulles
73PNV1108	73PNV1170	
de 73PNV1110 à 1114	73PNV1174	
de 73PNV1116 à 1117	73PNV3061	Faibles
de 73PNV1121 à 1123	de 73PNV4029 à 4030	À préciser
de 73PNV1125 à 1130	de 73PNV4032 à 4056	
de 73PNV1133 à 1137	de 73PNV5003 à 5004	
73PNV1139	de 73PNV5036 à 5039	Fortes
73PNV1144	73PNV5044	
de 73PNV1146 à 1156	de 73PNV5052 à 5053	

1 Parc national	1 arrêté préfectoral de protection de biotope	2 sites Natura 2000
Nom (et code) des zones	Code DDT	Code européen/Code français
Vanoise - aire optimale d'adhésion (AOAPN01)	APPB 042	FR8201779 / S38
		FR8201780 / S39

LA CHAMBRE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	300	84
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

2 ZNIEFF I	3 zones humides	1 site Natura 2000
Numéro DREAL	Code inventaire	Code européen/Code français
73000007	73CPNS7394	FR8201781 / S40
73000036	73CPNS7400	
	73CPNS7403	

LA CHAPELLE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	1 222	334
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 ZNIEFF I	2 zones humides	1 zone à écrevisse à pieds blancs	1 site Natura 2000
Numéro DREAL	Code inventaire	Nom de la Zone	Code européen/Code français
73120001	73CPNS7392	Ruisseau de la Chapelle	FR8202003 / S17
	73CPNS7393		

\*Calcul des surfaces cumulées : hors espaces de fonctionnalité des zones humides et aire optimale d'adhésion du parc national



LE CHATEL		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	1 532	899
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

2 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	1 site géré par le Conservatoire	1 zone humide
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code CPNS	Code inventaire
73000037	Très faibles à nulles	MCMB	73CPNS7422
	Faibles		
73000012	À préciser		
	Fortes		

LES CHAVANNES-EN-MAURIENNE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	456	73
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 ZNIEFF I	2 zones humides	1 zone à écrevisse à pieds blancs
Numéro DREAL	Code inventaire	Nom de la zone
73000036	73CPNS7393	Ruisseau des Chavannes
	73CPNS7394	

EPIERRE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	1 945	1 680
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	2 zones humides	1 site Natura 2000
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire	Code européen/Code français
73120001	Très faibles à nulles	73CPNS7390	FR8202003 / S17
	Faibles		
	À préciser	73CPNS7391	
	Fortes		

# Le patrimoine naturel en chiffres

FONTCOUVERTE- LA-TOUSSUIRE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	2 148	1 219
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

3 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	13 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
38220014	Très faibles à nulles	de 73CPNS7207 à 7208
38220020	Faibles	de 73CPNS7214 à 7223
38220022	À préciser	73CPNS7295
-	Fortes	-

FOURNEAUX		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	506	260
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	3 zones humides	1 site géré par le Conservatoire
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire	Code CPNS
73170007	Très faibles à nulles	de 73CPNS7323 à 7325	MFTF
	Faibles		
	À préciser		
	Fortes		

FRENEY		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	1 112	522
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

Zones à tétras-lyre	
Potentialités pour sa reproduction	
Très faibles à nulles	À préciser
Faibles	Fortes

HERMILLON		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	1 417	751
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

3 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	1 site Natura 2000	1 site géré par le Conservatoire
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code européen/Code français	Code CPNS
73000012	Très faibles à nulles	FR8201782 / S41	HERM
73000037	Faibles		
73140005	À préciser		
-	Fortes		

\*Calcul des surfaces cumulées : hors espaces de fonctionnalité des zones humides et aire optimale d'adhésion du parc national



JARRIER		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	1 754	1 278
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

2 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	16 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
38220014	Très faibles à nulles	de 73CPNS7209 à 7211
	Faibles	de 73CPNS7227 à 7236
73000030	À préciser	de 73CPNS7413 à 7415
	Fortes	-

LANSLEBOURG-MONT-CENIS		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	10 106	9 916
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

5 ZNIEFF I	1 Parc national	Zones à tétras-lyre
Numéro DREAL	Nom (et code) des 2 zones	Potentialités pour sa reproduction
73000016	Vanoise - cœur de Parc (PN01)	Très faibles à nulles
73150009	Vanoise - aire optimale d'adhésion (AOAPN01)	
73170004	1 arrêté préfectoral de protection de biotope	Faibles
73180005	Code DDT	À préciser
73180007	APPB 042	Fortes

3 sites Natura 2000		
Code européen/Code français		
FR8201779 / S38	FR8201780 / S39	FR8201783 / S43

56 zones humides		
Code inventaire		
73PNV0289	de 73PNV3050 à 3052	de 73PNV4022 à 4028
de 73PNV1107 à 1109	de 73PNV3054 à 3068	73PNV4031
73PNV1205	73PNV3070	73PNV5013
de 73PNV3029 à 3030	de 73PNV3125 à 3126	73PNV5041
de 73PNV3041 à 3043	de 73PNV3138 à 3152	

# Le patrimoine naturel en chiffres

LANSLEVILLARD		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	4 247	3 362
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

7 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	16 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
73150009	Très faibles à nulles	de 73PNV1350 à 1353
73170001		de 73PNV1355 à 1358
73170003	Faibles	de 73PNV1360 à 1363
73170008		73PNV3124
73170009	À préciser	de 73PNV3156
73180005		de 73PNV3158
73180007	Fortes	de 73PNV5014

1 Parc national	2 sites Natura 2000
Nom (et code) des 2 zones	Code européen/Code français
Vanoise - cœur de Parc (PN01)	FR8201779 / S38
Vanoise - aire optimale d'adhésion (AOAPN01)	FR8201783 / S43

MODANE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	7 464	5 148
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

7 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	1 Parc national
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Nom (et code) des 2 zones
73000016	Très faibles à nulles	Vanoise - cœur de Parc (PN01)
73150008		
73150020	À préciser	Vanoise - aire optimale d'adhésion (AOAPN01)
73160002		
	Fortes	

1 réserve biologique intégrale	2 sites Natura 2000	1 site géré par le Conservatoire
Code DDT	Code européen/Code français	Code CPNS
RBI Belle Plinier	FR8201778 / S37	MFTF
	FR8201783 / S43	

33 zones humides		
Code inventaire		
de 73CPNS7001 à 7018	de 73CPNS7326 à 7334	73PNV0173
de 73CPNS7319 à 7322	73PNV0172	-

\*Calcul des surfaces cumulées : hors espaces de fonctionnalité des zones humides et aire optimale d'adhésion du parc national



MONTAIMONT		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	2 844	1 818
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

2 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	12 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
73000023	Très faibles à nulles	de 73CPNS7150 à 7151
	Faibles	de 73CPNS7159 à 7167
73140004	À préciser	de 73CPNS7432
	Fortes	-

MONTGELLAFREY		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	1 925	1 505
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

2 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	1 site Natura 2000
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code européen/Code français
73000036	Très faibles à nulles	FR8202003 / S17
	Faibles	
73120001	À préciser	
	Fortes	

11 zones humides		
Code inventaire		
de 73CPNS7135 à 7140	73CPNS7147	73CPNS7156
73CPNS7142	73CPNS7154	73CPNS7412

MONTGILBERT		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	948	53
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	6 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
38210033	Très faibles à nulles	73CPNS2053
		de 73CPNS7299 à 7302
		73CPNS7304
1 arrêté préfectoral de protection de biotope	1 site Natura 2000	1 site géré par le Conservatoire
Code DDT	Code européen/Code français	Code CPNS
APPB033	FR8201781 / S40	MTMG

# Le patrimoine naturel en chiffres

MONTRICHER-ALBANNE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	2 795	1 824
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

2 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	6 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
73000039	Très faibles à nulles	de 73CPNS7237 à 7239
	Faibles	
73000062	À préciser	de 73CPNS7242 à 7244
	Fortes	

MONTSAPEY		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	2 640	2 052
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

2 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	14 zones humides	1 site Natura 2000
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire	Code européen/Code français
73120001	Très faibles à nulles	de 73CPNS7118 à 7130	FR8202003 / S17
	Faibles		
73120002	À préciser	73CPNS7132	
	Fortes		

MONTVERNIER		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	664	163
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	4 zones humides	1 site géré par le Conservatoire
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire	Code CPNS
73000037	Très faibles à nulles	de 73CPNS7171 à 7172	MCMB
	À préciser	de 73CPNS7406 à 7407	
	Fortes		

NOTRE-DAME-DU-CRUET		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	193	79
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 ZNIEFF I
Numéro DREAL
73000036

\*Calcul des surfaces cumulées : hors espaces de fonctionnalité des zones humides et aire optimale d'adhésion du parc national



ORELLE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	7 356	4 299
	Territoire Maurienne	209 566	150 703
3 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	24 zones humides	2 sites Natura 2000
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire	Code européen/Code français
73150008	Très faibles à nulles	de 73CPNS7335 à 7357	FR8201778 / S37
73150038	Faibles		
73160002	À préciser	73CPNS7430	FR8201783 / S43
-	Fortes		

PONTAMAFREY-MONTPASCAL		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	1 156	873
	Territoire Maurienne	209 566	150 703
4 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	6 zones humides	
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire	
73000006	Très faibles à nulles	de 73CPNS7168 à 7170	
73000011	Faibles	73CPNS7398	
73000030	À préciser	73CPNS7404	
73000037	Fortes	73CPNS7421	

RANDENS		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	1 044	229
	Territoire Maurienne	209 566	150 703
2 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	2 zones humides	
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire	
73000071	Très faibles à nulles	73CPNS2005	
	Faibles		
73120002	À préciser	73CPNS7131	
	Fortes		

# Le patrimoine naturel en chiffres

SAINT-ALBAN-D'HURTIÈRES		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	1 950	689
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

3 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	11 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
38210032	Très faibles à nulles	73CPNS2028
38210035	Faibles	de 73CPNS7305 à 7311
73000071	À préciser	de 73CPNS7316 à 7317
-	Fortes	73CPNS7408

1 site Natura 2000	1 site géré par le Conservatoire
Code européen/Code français	Code CPNS
FR8201781 / S40	AGPH

SAINT-ALBAN-DES-VILLARDS		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	2 408	1 760
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

2 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	2 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
38210030	Très faibles à nulles	73CPNS7419
	Faibles	
38220014	À préciser	73CPNS7433
	Fortes	

SAINT-ANDRÉ		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	3 038	2 215
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

4 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	4 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
73150008	Très faibles à nulles	73PNV1000
73150020	Faibles	
73170002	À préciser	de 73PNV1002 à 1004
73170007	Fortes	

\*Calcul des surfaces cumulées : hors espaces de fonctionnalité des zones humides et aire optimale d'adhésion du parc national



SAINT-ANDRÉ (SUITE)		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	3 038	2 215
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 Parc national		1 site Natura 2000	
Nom (et code) des 2 zones		Code européen/Code français	
Vanoise - cœur de Parc (PN01)		FR8201783 / S43	
Vanoise - aire optimale d'adhésion (AOAPN01)			

SAINT-AVRE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	359	1
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 ZNIEFF I		1 zone humide	
Numéro DREAL		Code inventaire	
73000007		73CPNS7402	

SAINT-COLOMBAN- DES-VILLARDS		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	8 058	7 371
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

4 ZNIEFF I		Zones à tétras-lyre		19 zones humides	
Numéro DREAL		Potentialités pour sa reproduction		Code inventaire	
38210020		Très faibles à nulles		de 73CPNS7180 à 7188	
38210030		Faibles		de 73CPNS7193 à 7200	
38220014		À préciser		73CPNS7293	
38220021		Fortes		73CPNS7418	

SAINT-ÉTIENNE-DE-CUINES		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	2 056	1 159
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 site Natura 2000	
Code européen/Code français	
FR8201781 / S40	

3 ZNIEFF I		Zones à tétras-lyre		6 zones humides	
Numéro DREAL		Potentialités pour sa reproduction		Code inventaire	
38210029		Très faibles à nulles		73CPNS7397	
38210030		Faibles		de 73CPNS7400 à 7403	
73000007		À préciser		73CPNS7419	
-		Fortes		-	

\*Calcul des surfaces cumulées : hors espaces de fonctionnalité des zones humides et aire optimale d'adhésion du parc national

# Le patrimoine naturel en chiffres

SAINT-FRANCOIS- LONGCHAMP		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	1 301	943
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

Zones à tétras-lyre	15 zones humides
Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
Très faibles à nulles	de 73CPNS7141 à 7153
Faibles	73CPNS7155
À préciser	73CPNS7158
Fortes	-

SAINT-GEORGES- D'HURTIÈRES		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	1 187	145
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	3 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
73000071	Très faibles à nulles	73CPNS7313
		de 73CPNS7387 à 7388

1 zone à écrevisse à pieds blancs	1 site Natura 2000	1 site géré par le Conservatoire
Nom de la zone	Code européen/Code français	Code CPNS
Ruisseau du Reposet	FR8201781 / S40	AGPH

SAINT-JEAN-D'ARVES		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	7 612	6 862
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

5 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	20 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
38220003	Très faibles à nulles	de 73CPNS7202 à 7204
38220013	Faibles	73CPNS7206
38220015	À préciser	73CPNS7275
38220021		de 73CPNS7278 à 7291
73160003	Fortes	73CPNS7416

SAINT-JEAN-DE-MAURIENNE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	1 146	153
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 ZNIEFF I
Numéro DREAL
73000030

\*Calcul des surfaces cumulées : hors espaces de fonctionnalité des zones humides et aire optimale d'adhésion du parc national



SAINT-JULIEN-MONTDENIS		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	3 297	2 407
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

4 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	4 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
73000012	Très faibles à nulles	de 73CPNS7173 à 7176
73000014	Faibles	
73140002	À préciser	
73140005	Fortes	

1 site Natura 2000	1 site géré par le Conservatoire
Code européen/Code français	Code CPNS
FR8201782 / S41	SERP

SAINT-LEGER		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	1 105	204
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	3 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
38210032	Très faibles à nulles	de 73CPNS7390 à 7392
	Faibles	
	À préciser	
	Fortes	

SAINTE-MARIE-DE-CUINES		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	1 492	548
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

3 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	2 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
73000017	Très faibles à nulles	73CPNS7201
73000030	Faibles	
73000035	À préciser	73CPNS7419
73000037	Fortes	

# Le patrimoine naturel en chiffres

SAINT-MARTIN-D'ARC		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	488	32
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 ZNIEFF I		Zones à tétras-lyre	1 zone humide
Numéro DREAL		Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
73000039		Très faibles à nulles	73CPNS7411
		À préciser	
		Fortes	

SAINT-MARTIN-LA-PORTE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	1 919	1 416
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

9 zones humides		1 site Natura 2000
Code inventaire de 73CPNS7378 à 7386		Code européen/Code français FR8201782 / S41

5 ZNIEFF I			Zones à tétras-lyre	
Numéro DREAL			Potentialités pour sa reproduction	
73000014	73000039	73140005	Très faibles à nulles	À préciser
73000033	73140002	-	Faibles	Fortes

SAINT-MARTIN-SUR-LA-CHAMBRE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	461	29
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 ZNIEFF I		1 zone humide	1 site géré par le Conservatoire
Numéro DREAL		Code inventaire	Code CPNS
73000023		73CPNS7157	MCGA

SAINT-MICHEL-DE-MAURIENNE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	3 636	1 565
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

2 ZNIEFF I		Zones à tétras-lyre	21 zones humides	1 site géré par le Conservatoire
Numéro DREAL		Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire	Code CPNS
73000033		Très faibles à nulles	de 73CPNS7358 à 7378	MMTB
		Faibles		
73150038		À préciser		
		Fortes		

\*Calcul des surfaces cumulées : hors espaces de fonctionnalité des zones humides et aire optimale d'adhésion du parc national



SAINT-PANCRACE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	570	169
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

2 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	2 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
38220014	Très faibles à nulles	73CPNS7208
	Faibles	
38220020	À préciser	73CPNS7212
	Fortes	

SAINT-PIERRE-DE-BELLEVILLE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	731	211
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	1 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
38210032	Très faibles à nulles	73CPNS7389
	Faibles	
	Fortes	

SAINT-RÉMY-DE-MAURIENNE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	4 430	2 719
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

6 zones humides	Zones à tétras-lyre	1 site géré par le Conservatoire
Code inventaire	Potentialités pour sa reproduction	Code CPNS
73CPNS7318	Très faibles à nulles	CANA
de 73CPNS7393 à 7396	Faibles	
73CPNS7399	À préciser	
-	Fortes	

2 zones à écrevisse à pieds blancs	
Nom des zones	
Ruisseau du Pomaray	Ruisseau du Pontet

# Le patrimoine naturel en chiffres

SAINT-RÉMY-DE-MAURIENNE (SUITE)		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	4 430	2 719
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

5 ZNIEFF I		1 site Natura 2000	
Numéro DREAL		Code européen/Code français	
38210029	38210032	FR8201781 / S40	
38210030	73000007		
38210031	-		

SAINT-SORLIN-D'ARVES		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	4 447	3 721
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

6 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	19 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
38220016	Très faibles à nulles	de 73CPNS7177 à 7179
38220017		de 73CPNS7181 à 7183
38220018	Faibles	de 73CPNS7189 à 7193
38220019	À préciser	73CPNS7205
38220021		de 73CPNS7292 à 7298
38220022	Fortes	-

SOLLIÈRES-SARDIÈRES		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	3 345	2 081
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

3 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	23 zones humides	
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire	
73000016	Très faibles à nulles	73PNV1201	73PNV5010
73150010		de 73PNV1203 à 1206	73PNV5012
73180007	Faibles	73PNV1257	de 73PNV5039 à 5040
-	À préciser	de 73PNV3160 à 3162	de 73PNV5042 à 5043
		Fortes	de 73PNV5004 à 5008

1 Parc national	2 sites Natura 2000
Nom (et code) des 2 zones	Code européen/Code français
Vanoise - cœur de parc (PN01)	FR8201779 / S38
Vanoise - aire optimale d'adhésion (AOAPN01)	FR8201783 / S43

\*Calcul des surfaces cumulées : hors espaces de fonctionnalité des zones humides et aire optimale d'adhésion du parc national



TERMIGNON		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	18 048	17 458
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

Zones à tétras-lyre	2 sites Natura 2000	1 Parc national
Potentialités pour sa reproduction	Code européen/Code français	Nom (et code) des 2 zones
Très faibles à nulles	FR8201779 / S38	Vanoise - cœur de parc (PN01)
Faibles		
À préciser	FR8201783 / S43	Vanoise - aire optimale d'adhésion (AOAPN01)
Fortes		

10 ZNIEFF I		
Numéro DREAL		
73000016	73150042	73170004
73150009	73150043	73170006
73150037	73150044	-
73150041	73150045	-

52 zones humides		1 site géré par le Conservatoire
Code inventaire		Code CPNS
de 73PNV0211 à 0249	73PNV3163	TEAR
73PNV1204	de 73PNV5011 à 5012	
de 73PNV1250 à 1251	73PNV5041	
de 73PNV1256 à 1258	de 73PNV5048 à 5049	

VALLOIRE		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	13 789	8 679
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

2 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	67 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
73000039	Très faibles à nulles	De 73CPNS7054 à 7117
	Faibles	73CPNS7240
73160001	À préciser	73CPNS7241
	Fortes	73CPNS7405

# Le patrimoine naturel en chiffres

VALMEINIER		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	5 490	4 551
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

1 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	35 zones humides	1 site Natura 2000
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire	Code européen/Code français
73160002	Très faibles à nulles	de 73CPNS7019 à 7053	FR8201778 / S37
	Faibles		
	À préciser		
	Fortes		

VILLAREMBERT		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	954	743
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

3 ZNIEFF I	Zones à tétras-lyre	5 zones humides
Numéro DREAL	Potentialités pour sa reproduction	Code inventaire
38220020	Très faibles à nulles	de 73CPNS7224 à 7226
38220022	Faibles	73CPNS7410
73000028	À préciser	73CPNS7431
-	Fortes	-

VILLARGONDRAN		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	612	3
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

Zones à tétras-lyre		
Potentialités pour sa reproduction		
Très faibles à nulles	Faibles	À préciser

VILLARODIN-BOURGET		Surface en ha	Surface d'intérêt patrimonial* en ha
	Commune	3 305	2 743
	Territoire Maurienne	209 566	150 703

5 ZNIEFF I		Zones à tétras-lyre		4 zones humides	
Numéro DREAL		Potentialités pour sa reproduction		Code inventaire	
73000016	73170005	Très faibles à nulles	Faibles	73PNV0174	73PNV1030
73150008	73180002		À préciser	Fortes	73PNV0175
73150020	-				

1 Parc national	2 sites Natura 2000
Nom (et code) des 2 zones	Code européen/Code français
Vanoise - cœur de parc (PN01)	FR8201783 / S43
Vanoise - aire optimale d'adhésion (AOAPN01)	FR8201779 / S38

\*Calcul des surfaces cumulées : hors espaces de fonctionnalité des zones humides et aire optimale d'adhésion du parc national



## *NOTES*

---



## BIBLIOGRAPHIE

- Armand M., Gourgues F., Marciau R. et Villaret J.-C., 2008.- Atlas des plantes protégées de l'Isère et des plantes dont la cueillette est réglementée. Gentiana, Société botanique dauphinoise Dominique Villars, Grenoble. Coll. Parthénope, Éd. Biotope. Mèze, France. 320 p.
- ASTERS (coord.), 2007.- Intégration des espaces naturels patrimoniaux dans les documents d'urbanisme - Guide pratique à destination des maîtres d'ouvrage. 46 p.
- Bellmann H. et Luquet G., 1995.- Guide des sauterelles, grillons et criquets d'Europe occidentale. Éd. Delachaux et Niestlé. Lausanne, Suisse. pp. 95 ; 97.
- Benteyn M., 2007.- Programme de conservation des tulipes sauvages endémiques de Savoie et du Dauphiné. Conservatoire botanique national alpin de Gap-Charance. Rapport de master professionnel Gestion de la Biodiversité (Université Paul Sabatier), Toulouse, France. 34 p. + annexes.
- Bletton B. et Freze P., 2006.- Site Natura 2000 S37 "Landes, pelouses, prairies et habitats rocheux du massif du mont Thabor". Tome 1 : document principal. Document d'objectifs Natura 2000 - 2006-2012. Chambre d'agriculture de la Savoie. 132 p.
- Bournérias M. et al., 1998.- Les orchidées de France, Belgique et Luxembourg. Coll. Parthénope, Éd. Biotope. Mèze, France. 504 p.
- Centre ornithologique Rhône-Alpes Savoie (Groupe Ornithologique Savoyard), 2000.- Livre blanc des vertébrés de Savoie. Poissons, amphibiens, reptiles, oiseaux et mammifères sauvages : inventaire, bilan des connaissances, statuts. Miquet A. (réd.). Le Bourget-du-Lac, France. 272 p.
- Collectif, 2009.- Découvrir le patrimoine naturel de Lanslevillard. Parc national de la Vanoise / Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie / Commune de Lanslevillard. Bourgoin V. (coord.). p.144-168.
- Collectif, 2008.- Découvrir le patrimoine naturel des Allues. Parc national de la Vanoise / Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie / Commune des Allues. Bourgoin V. (coord.). pp.140-142.
- Collectif, 2008.- Découvrir le patrimoine naturel de Modane. Parc national de la Vanoise / Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie / Commune de Modane. Bourgoin V. (coord.). pp.149-150.
- Collectif, 2008.- Découvrir le patrimoine naturel d'Avrieux. Parc national de la Vanoise / Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie / Commune d'Avrieux. Garin C. (coord.). pp.144-145.
- Collectif, 2007.- Découvrir le patrimoine naturel de Sainte-Foy-Tarentaise. Parc national de la Vanoise / Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie / Commune de Sainte-Foy-Tarentaise. Garin C. (coord.). pp.156-158.
- Collectif, 2006.- Découvrir le patrimoine naturel de Lanslebourg-Mont-Cenis. Parc national de la Vanoise / Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie / Commune de Lanslebourg-Mont-Cenis. Bourgoin V. (coord.). 183 p.
- Collectif, 2006.- Découvrir le patrimoine naturel de Termignon-la-Vanoise. Parc national de la Vanoise / Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie / Commune de Termignon. Bourgoin V. & Garin C. (coord.). 192 p.
- Collectif, 2005.- Découvrir le patrimoine naturel de Villarodin-Bourget. Parc national de la Vanoise / Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie / Commune de Villarodin-Bourget. Bourgoin V. (coord.). 171 p.
- Collectif, 2005.- Découvrir le patrimoine naturel de Pralognan-la-Vanoise. Parc national de la Vanoise / Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie / Commune de Pralognan-la-Vanoise. Bourgoin V. (coord.). 169 p.
- Collectif, 2004.- Découvrir le patrimoine naturel d'Aussois. Parc national de la Vanoise / Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie / Commune d'Aussois. Bourgoin V. & Freydier P. (coord.). 150 p.
- Collectif, 2004.- Découvrir le patrimoine naturel de Peisey-Nancroix. Parc national de la Vanoise / Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie / Commune de Peisey-Nancroix. Bourgoin V. (coord.). pp. 134-135.
- Collectif, 2005.- Outils juridiques pour la protection des espaces naturels. Crozet S., ministère de l'Écologie et du développement durable, GIP Atelier technique des espaces naturels, délégation à l'Aménagement du territoire et à l'action régionale, ministère des Transports, de l'équipement, du tourisme de la mer, Office national des forêts, Conservatoire de l'espace littoral et des rivages. ATEN. Cahier technique n°78. Coll Droit et police de la nature. 90 p.
- Collectif, 2003.- Paysage, Nature, Culture. Le guide du Parc national de la Vanoise. Éd. Glénat. Parc national de la Vanoise. 175 p.
- Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie, 2005.- Document d'objectifs du "réseau de zones humides et alluviales des Hurtières" (FR8201781). La Plaine du Canada (communes de St Rémy de Maurienne et St Étienne de Cuines). 59 p.
- Coste H., 1903-1906.- Flore descriptive et illustrée de la France - P. Klincksieck, Paris - 3 volumes, 1 : 416 p. ; 2 : 627 p. ; 3 : 807 p.
- Delahaye T. & Prunier P., 2006.- Inventaire commenté et liste rouge des plantes vasculaires de Savoie. Bull. spécial Soc. Mycol. Bot. Région Chambérienne, n°2.106 p.
- Delahaye T., 2001.- La pesse d'eau (*Hippuris vulgaris* L.) et autres plantes originales de la flore du lac du Loup (Montaimont - 1512 m). Bull. Soc. Mycol. Bot. Région Chambérienne, n°6. pp. 56-58.
- Lafranchis T., 2000.- Les papillons de jour de France, Belgique et Luxembourg et leurs chenilles. Collection Parthénope. Éd. Biotope, Mèze, France. 448 p.
- Olivier L., Galland J.-P., Maurin H. & coll., 1995.- Livre rouge de la flore menacée de France - tome 1 : espèces prioritaires. Coll. Patrimoines naturels, volume 24 - Paris, Service du Patrimoine Naturel / IEGB / MNHN, Conservatoire botanique national de Porquerolles, Ministère de l'Environnement. Paris, France. 486 p. + annexes.
- Parc national des Écrins, 2005.- À la découverte des fleurs des Alpes - 350 espèces dans leur milieu. Nicollet B. (Coord.). Coll. Les guides de terrain des parcs nationaux de France. Éd. Libris, Seyssinet-Pariset, France. 432 p.
- Savourey M., 1990.- Premier inventaire des (lépidoptères) Rhopalocères du département de la Savoie. Société Linnéenne de Lyon. Lyon.
- Serve S., 2005.- Espace Week-end botanique dans la vallée des Villards : de-ci, de-là sous le col du Glandon. Compte-rendu de la sortie du 19 juin 2004. - Bull. Soc. Mycol. Bot. Région Chambérienne, n°10. pp. 17-21.



Nous espérons que vous avez apprécié la qualité et l'intérêt de ce document, lequel doit être une ressource permanente pour enrichir et guider l'action des collectivités locales. Celles-ci ont une responsabilité dans l'aménagement de leur territoire au bénéfice des générations futures. À partir d'un tel document, les collectivités locales peuvent envisager des projets adaptés aux réalités d'aujourd'hui et de demain.

Cet ouvrage constitue une photographie, à un instant donné, du patrimoine naturel du territoire. Si, pour leur plus grande part, les informations du mémento resteront valables longtemps, le nombre et le périmètre des zonages peuvent évoluer dans le temps. Afin d'offrir aux élus des collectivités une information la plus à jour possible, le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie proposera dès 2010 une version actualisée régulièrement sur son site internet ([www.patrimoine-naturel-savoie.org/](http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/)).

Pour ceux qui souhaitent en savoir plus, la collection des brochures communales du Parc national de la Vanoise (intitulées *Découvrir le patrimoine naturel de "nom de la commune"*) vous fournira un complément d'informations précieux, ainsi que de nombreuses illustrations.

### Crédits Photographiques

2	1	3
1	1	1
	1	1

Crédits photographiques images de couverture





Vincent Augé (2,57) · Gérard Augert (73)  
 Richard Bartz (98) · André Chatroux (29) · Yannick Chittaro (42,79) · Thierry Dacko (68) · Alexandre Modesto (39,55) · Michel Reverdiau (30,59,65,78)  
 Michel Savourey (52,71) · Philippe Vorbe (89)  
 © [www.marmotte73.fr](http://www.marmotte73.fr) (1) · CPNS - Lisa Bielher (81),  
 Virginie Bourgoïn (20,26,35,43b,50,53,106,107),  
 Manuel Bouron (11,15,16,23,67,88,102,109,111),  
 Jeannette Chavoutier (9,21,29), Philippe Freyrier (5,8,10,12,13,17,18,19,24,25,31,32,33,34,40,44,46  
 47,50,51,54,58,60,62,64,83,105), Agnès Lormant (7),  
 André Miquet (61), Marc Pienne (6),  
 Emmanuelle Saunier (95) · Parc national de la Vanoise -  
 Christian Balais (37,49,76,118,119), Philippe Benoît (112),  
 Joël Blanchemain (3,91,96,99,103,104,110), Marie-Geneviève Bourgoïn (77),  
 Sébastien Brégeon (82), Emmanuel Faure (117),  
 Christophe Ferrier (92), Christophe Gotti (84,97),  
 Félix Grosset (75,90), Damien Hémeray (101,116),  
 Ludovic Imberdis (80,114), Didier Jalabert (113),  
 Jérémie Jourdan (108,115), Benoît Martineau (100),  
 Maurice Mollard (36,45,66), Jacques Perrier (74,86),  
 Frantz Storck (22,38,69), Nathalie Tissot (87,93,94) ·  
 Ecosylve - Jean-Michel Boissier (43) · Parc national des Écrins -  
 Robert Chevalier (85) · Conservatoire botanique national alpin -  
 Jean-Pierre Dalmas (63) · Société mycologique et botanique de la région chambérienne -  
 Thierry Delahaye (14,27,41,56,70) · © Zygonyx (72).

# *Annexes*











## Aiguebelle

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000071	Cours aval de l'Arc de Saint-Alban-les-Hurtières à Chamousset	22,61	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
Zones humides 	73CPNS2005	Cours de l'Arc	2,20	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
Zones à écrevisse à pieds blancs 	-	Ruisseau du Montgandoux	0,10	-
Sites gérés par le Conservatoire 	AIPO	La Pouille	10,57	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>


## Aiton

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	38190005	Ecosystème alluvial de l'Isère dans la vallée du Grésivaudan	423,50	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73000071	Cours aval de l'Arc de Saint-Alban-les-Hurtières à Chamousset	18,84	
Zones humides 	73CPNS2002	Cours de l'Isère, de la confluence avec l'Arly à la confluence avec l'Arc	53,52	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS2005	Cours de l'Arc	15,58	
	73CPNS2006	Marais de la Bialle	210,45	
	73CPNS2008	Bassins Molard et annexes humides de la rive gauche de l'Isère	192,95	
	73CPNS2100	Marais vers le Gros Chêne	27,40	
Arrêtés préfectoraux de protection de biotope 	APPB046	La Bialle et Les Bassins Mollard	256,13	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
Sites Natura 2000 	FR8201773 / S12	Réseau de zones humides dans la Combe de Savoie et la basse vallée de l'Isère	252,21	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"
Sites gérés par le Conservatoire 	BIAL	La Bialle - Les Bassins Mollard	46,45	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>

## Albiez-le-Jeune


Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	123,78	-
	Faibles		69,23	
	A préciser		293,45	
	Forte		94,74	
Zones humides 	73CPNS7420	La Fesse	2,62	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/cartto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/cartto.php</a>

## Albiez-Montrond




Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000013	Tourbière sous Albiez	4,17	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73000074	Alpage humide de la Broue	61,85	
	73000090	Bas-marais de la Combe du Mollard	2,68	
	73160003	Vallée de l'Arvette	12,90	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	1 225,45	-
	Faibles		1 160,48	
	A préciser		443,98	
	Forte		270,41	
Zones humides 	73CPNS7245	La Tomasse	0,55	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/cartto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/cartto.php</a>
	73CPNS7246	Le Crêt Bochart	0,38	
	73CPNS7247	Le Plan des Champs	1,61	
	73CPNS7248	Les Péchuts	1,54	
	73CPNS7249	Praz Radet	2,21	
	73CPNS7250	Plan Corbé	1,37	
	73CPNS7251	Ruisseau de la Combe du Gros	0,19	
	73CPNS7252	L'Impène	1,80	
	73CPNS7253	Pierre Grosse	1,77	
	73CPNS7254	Albiez-le-Vieux	2,97	
	73CPNS7255	La Faisse	2,94	
	73CPNS7256	La Saussaz	0,10	
	73CPNS7257	Les Rieux	1,32	
	73CPNS7258	Sur la Broue	14,77	
	73CPNS7259	Saute-Jarnan	0,35	
	73CPNS7260	Le Planay	0,14	
	73CPNS7261	La Frédière	3,56	
	73CPNS7262	Le Cret Chet	0,60	
	73CPNS7263	L'Ordière	0,11	
	73CPNS7264	Le Chalmieu	1,56	
73CPNS7265	Treilletan	0,91		
73CPNS7266	Pré Valloire	1,67		






## Albiez-Montrond (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73CPNS7267	Brunet	6,93	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7268	Montour	1,96	
	73CPNS7269	Ruisseau des Mulières	1,50	
	73CPNS7270	Ruisseau des Mulières	0,41	
	73CPNS7271	Outre l'Eau	1,78	
	73CPNS7272	La Motte	2,22	
	73CPNS7273	Ruisseau de l'Ollétaz	0,91	
	73CPNS7274	L'Ollétaz	1,89	
	73CPNS7276	Les Manches	1,11	
	73CPNS7277	Le Chalmieu	7,64	
	73CPNS7409	Les Chabottes	0,33	
	73CPNS7417	Coulouvreuse	0,27	

## Argentine







Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000071	Cours aval de l'Arc de Saint-Alban-les-Hurtières à Chamousset	12,12	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73120001	Massif de la Lauzière	1 582,89	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	314,53	-
	Faibles		193,39	
	A préciser		217,05	
	Forte		167,99	
Zones humides 	73CPNS7133	Ruisseau de l'Arcochet	0,35	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7134	Ruisseau de l'Arpettaz	0,19	
	73CPNS7314	Gemilly	3,16	
	73CPNS7315	Le Roset	5,83	
	73CPNS7387	St-Georges-d'Hurtière_2	2,35	
	73CPNS7388	St-Georges-d'Hurtière_1	0,37	
	73CPNS5789	St-Pierre-de-Belleville	0,84	
Site Natura 2000 	FR8202003 / S17	Massif de la Lauzière	1 509,54	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"

# Aussois

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000016	Forêts de résineux de l'ubac de la Haute Maurienne	96,91	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donn%C3%A9es%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique%20">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>
	73150010	Pinèdes autour du monolithe de Sardières	662,47	
	73150013	Cembraie au-dessus du plan d'Aval	60,24	
	73150020	Forêts et alpages de l'Orgère au col de Chavière	2,32	
	73150047	Fond d'Aussois	1 295,65	
	73170005	Pelouses steppiques de la Loutraz - Chatalamia	134,37	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	1 263,08	-
	Faibles	-	85,36	
	A préciser	-	222,10	
	Forte	-	155,88	
	73PNV0176	Amont du Fond d'Aussois	0,99	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73PNV0177	Aval du refuge du Fond d'Aussois	0,34	
	73PNV0178	Rive droite du Ruisseau de Saint-Benoît	0,52	
	73PNV0179	Sous la Pointe de l'Echelle	7,51	
	73PNV0180	Amont de la Chapelle Notre-Dame des Anges	0,98	
	73PNV0181	La Sétería	1,71	
	73PNV0182	Sous l'Arrête de l'Eche	0,46	
	73PNV0183	Sous le refuge de la Dent Parachée	0,91	
	73PNV0184	Vallon du col de la Masse : site amont	0,50	
	73PNV0185	Vallon du col de la Masse : site aval	0,41	
	73PNV0186	Pont de la Sétéria	0,13	
	73PNV0287	Plan de la Gorma	0,30	
	73PNV1020	Plan d'amont	0,19	
	73PNV1021	Route EDF-Plan d'Aval	0,13	
	73PNV1022	Refuge de la Fournache	0,17	
73PNV1026	Le Grand Châtelard	1,13		
Parc national de la Vanoise 	PN01	PNV - Cœur de Parc	1 916,59	<a href="http://www.parcnational-vanoise.fr/">http://www.parcnational-vanoise.fr/</a>
	AOAPN01	PNV - Aire optimale d'adhésion	2 362,05	
Site Natura 2000 	FR8201783 / S43	Massif de la Vanoise	1 868,77	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"
	FR8201779 / S38	Formations forestières et herbacées sèches des Alpes Internes	186,67	
Sites gérés par le Conservatoire 	AACE	Les côtes - L'Esseillon	23,72	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>



## Avrieux

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000016	Forêts de résineux de l'ubac de la Haute Maurienne	496,55	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73170005	Pelouses steppiques de la Loutraz - Chatalamia	121,48	
	73180002	Aiguille de Scolette, Vallons de Pelouse et du Fond	2 580,54	
	73180003	Basse vallée d'Ambin et vallée d'Etache	6,47	
Habitats du tétras-lyre 	Très faibles à nulles	-	512,19	-
	Faibles		54,32	
	A préciser		270,94	
	Forte		158,54	
Zones humides 	73PNV1300	Longe Cote site 1	0,40	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73PNV1301	Longe Cote site 2	0,18	
	73PNV1303	Ru de Pelouse	0,59	
	73PNV1304	Fond de Pelouse site 1	0,30	
	73PNV1305	Fond de Pelouse site 2	0,15	
	73PNV1306	Fond de Pelouse site 3	0,26	
	73PNV1307	Sous la Belle Plinier	0,15	
	73PNV1308	Vers le Lac des Sables	0,21	
	73PNV1309	Le Lac de Scolette	0,97	
	73PNV1310	Col de Pelouse site 1	0,73	
	73PNV1311	Col de Pelouse site 2	0,64	
Parc national de la Vanoise 	AOAPN01	Vanoise - Aire optimale d'adhésion	3 863,60	<a href="http://www.parcnational-vanoise.fr/">http://www.parcnational-vanoise.fr/</a>
Site Natura 2000 	FR8201779 / S38	Formations forestières et herbacées sèches des Alpes Internes	90,87	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"
Sites gérés par le Conservatoire 	AACE	Les Côtes - L'Esseillon	29,47	-

## Bessans




Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73150009	Vallonbrun	103,80	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donn%C3%A9es%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique%20">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>
	73150037	Rive droite de l'Arc entre Bessans et Bonneval	1 308,50	
	73170001	Ripisylves et prairies de Bessans	256,15	
	73170003	Marais de Pré Ratte	6,37	
	73170008	Mélézein de Bessans	523,06	
	73170009	Ripisylves et prairies de Bessans	218,22	
	73180005	Vallée du Ribon	4 310,02	
	73180008	Vallée de la Lombarde, vallon d'Arnès	1 936,21	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	2 735,40	-
	Faibles		153,78	
	A préciser		392,78	
	Forte		680,46	
Zones humides 	73PNV0255	Les Laurs	0,18	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73PNV1400	La Chalp	0,24	
	73PNV1401	La Coëlle	2,44	
	73PNV1403	Coude D209-D902	0,19	
	73PNV1404	Champsuit	2,12	
	73PNV1407	Notre Dame des Grâces	0,19	
	73PNV1408	Beriond	0,15	
	73PNV1410	Le petit Bêchet site 1	0,68	
	73PNV1411	Le petit Bêchet site 2	0,69	
	73PNV1412	Les Coches site 1	0,88	
	73PNV1413	Les Coches site 2	0,40	
	73PNV1414	Les Coches site 3	0,36	
	73PNV1415	Les Coches site 4	0,13	
	73PNV1416	Les Coches site 5	0,17	
	73PNV1417	Les Coches site 6	0,16	
	73PNV1418	La Mottuaz	2,00	
	73PNV1419	Passerelle de Plan de Revallon	1,48	
	73PNV1420	Plan de Revallon	0,46	
	73PNV1422	Torrent de la Lombarde	0,65	
	73PNV1423	Plan de la Mule	0,14	
	73PNV1424	Sous la Feiche Couate	0,37	
	73PNV1425	Ruisseau de la Fin	0,38	
	73PNV1426	Vallon de la Lombarde site 1	0,17	
	73PNV1427	Vallon de la Lombarde site 2	0,29	
	73PNV1430	La Jasse	0,41	
	73PNV1432	Le Vallon	0,12	
	73PNV1433	Le coin site 1	0,46	
	73PNV1434	Le coin site 2	0,47	
	73PNV3009	Ruisseau d'Entre-Deux-Ris site2	0,63	
	73PNV3010	Ruisseau d'Entre-Deux-Ris site3	0,10	
	73PNV3011	Ruisseau d'Entre-Deux-Ris site1	0,55	
	73PNV3012	Avérole site3	1,05	




## Bessans (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73PNV3017	Village de Bessans	1,85	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73PNV3021	La Coche	0,37	
	73PNV3022	Avérole site 2	0,31	
	73PNV3023	Avérole site 1	0,08	
	73PNV3040	Ruisseau de la Grande Balme	5,11	
	73PNV3129	La Feiche Couate	0,64	
	73PNV3130	Les Favres	0,38	
	73PNV3131	Tête Ronde	0,42	
	73PNV3132	Le Clapier site 2	0,23	
	73PNV3153	Le Baounet	0,32	
	73PNV3154	Le Clapier site 1	0,97	
	73PNV3156	En Pré Ratte site 1	1,69	
	73PNV4000	Sous Crêt de la Terre site 1	1,31	
	73PNV4001	Sous Crêt de la Terre site 2	3,28	
	73PNV4002	Moraine du glacier du Grand Fond	0,58	
	73PNV4003	Rocher de l'Ane Rouge	1,06	
	73PNV4004	Le Clapier Vert	0,53	
	73PNV4005	Ruisseau le Rébruyant amont	2,10	
	73PNV4006	Ruisseau le Rébruyant aval	0,32	
	73PNV4007	Ruisseau des Follières	0,48	
	73PNV4008	Ruisseau de la Cadettaz	1,95	
	73PNV4011	La Buffaz	0,19	
	73PNV4012	Lac du glacier d'Arnès	0,59	
	73PNV4013	Ruisseau d'Arnès	1,86	
	73PNV4014	La Carrelaire site 1	0,37	
	73PNV4015	La Carrelaire site 2	0,11	
	73PNV4016	Les Maignes site 1	0,60	
	73PNV4017	Les Maignes site 2	0,17	
	73PNV4018	Ruisseau de l'Oney amont	0,85	
	73PNV4019	Ruisseau de l'Oney aval	0,29	
	73PNV4020	Plan du mont Séti	1,53	
	73PNV4021	Ruisseau de Paré Charve	1,25	
	73PNV4057	Torrent du Ribon	51,44	
	73PNV4058	Ruisseau de Golovert	1,41	
	73PNV5000	Aval Pont du Villaron	0,92	
	73PNV5001	Pessièrre de la Reclusa	0,26	
	73PNV5014	Aulnaie de Chantelouve	21,58	
	73PNV5015	Camping de l'Illaz	1,98	
	73PNV5016	Aval confluence Arc-Torrent du Ribon	7,74	
	73PNV5017	Champsuit	4,36	
	73PNV5018	Confluence Arc-Rau de Revernotte	3,24	
	73PNV5019	Mare aux Calamites	2,00	
	73PNV5020	Prés de Rebon site 1	0,22	
73PNV5021	Prés de Rebon site 2	0,51		
73PNV5022	Centre sportif de Bessans	2,34		
73PNV5023	La Porrière	2,77		

## Bessans (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73PNV5024	Glaïres du Vallon	1,27	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73PNV5025	Confluence Arc-Ruisseau du Pis	1,74	
	73PNV5026	Le Cloton	1,35	
	73PNV5027	La Recla	1,54	
	73PNV5028	Le Villaron	0,88	
	73PNV5029	Chapelle St Bernard	1,49	
	73PNV5030	Aulnaie de Montmélian	4,02	
	73PNV5031	Rocher du Château	13,95	
	73PNV5032	Le Claperot	8,87	
	73PNV5033	Les Sallanches	3,55	
	73PNV5035	Confluence Arc-Torrent d'Avérole	5,00	
Parc national de la Vanoise 	PN01	Vanoise Cœur de Parc	1 220,24	<a href="http://www.parcnational-vanoise.fr/">http://www.parcnational-vanoise.fr/</a>
	AOAPN01	Vanoise - Aire optimale d'adhésion	14 218,59	
Site Natura 2000 	FR8201779 / S38	Formations forestières et herbacées sèches des Alpes Internes	110,90	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"
	FR8201780 / S39	Reseau de vallons d'altitude à caricion	1 972,78	
	FR8201783 / S43	Massif de la Vanoise	1 212,25	

## Bonneval-sur-Arc



Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73150001	Vallon de la Lenta	183,70	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73150016	Alpages et pierriers du col de l'Iseran	86,86	
	73150037	Rive droite de l'Arc entre Bessans et Bonneval	260,70	
	73150040	Vallons du Carro et de l'Ecot	3 383,90	
	73150041	Les Fours	123,87	
	73180004	Cirque des Evettes	1 388,32	
	73180006	Vallonnet de Bonneval-sur-Arc	273,66	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	1 239,68	-
	Faibles		132,75	
	A préciser		140,95	
	Forte		230,42	






## Bonneval-sur-Arc (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73PNV0250	Pra Bouvier	3,19	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73PNV0251	Radis	0,22	
	73PNV0252	Amont de Pra Riend	0,31	
	73PNV0253	Le Golailon	0,57	
	73PNV0254	Les Reys	2,18	
	73PNV0255	Les Laurs	0,02	
	73PNV0256	Les Bessons	1,38	
	73PNV0257	Rives du ruisseau du Chalanson	4,89	
	73PNV0258	Amont du Vallon du Vallonet	0,15	
	73PNV0259	Rives du ruisseau du Vallonet : site amont	2,07	
	73PNV0260	Rives du ruisseau de Vallonet : site aval	1,73	
	73PNV0261	Amont de la confluence des ruisseaux du Chalanson et du Vallonet	0,92	
	73PNV0262	Le Criou : site ouest	0,55	
	73PNV0263	Le Criou : site Est	0,23	
	73PNV0264	Plan de l'Aigle	0,68	
	73PNV0265	Crève-Cœur	0,14	
	73PNV0266	Picherse	0,48	
	73PNV0267	Les chenaux	0,32	
	73PNV0268	Lacs des Pareis	0,64	
	73PNV0269	Plan des Evettes	75,73	
	73PNV0270	Pré Vieux	0,19	
	73PNV0271	Les Trièves	0,22	
	73PNV0272	La Tronna	0,43	
	73PNV0273	Les Arbérés	0,94	
	73PNV0274	L'Arselle	3,07	
	73PNV0275	Amont de l'Ecot	5,20	
	73PNV0276	Lécharenne	4,11	
	73PNV0277	Plan des Eaux	3,05	
	73PNV0278	Les Reys	0,17	
	73PNV0279	Bon Pré	0,43	
	73PNV0280	La Cara	0,35	
	73PNV0281	La Ratière	7,87	
	73PNV0282	Sous la Pointe des Roches	0,54	
73PNV0283	Sous la Pointe des Buffettes	0,25		
73PNV5002	Décharge de Bonneval-sur-Arc	0,30		
73PNV5033	Les Sallanches	3,55		
73PNV5034	Zone alluviale de l'Ecot	21,14		
73PNV5050	Amont pont du Vallonet	1,10		
73PNV5051	Face à la confluence Arc-Ruisseau des Roches	0,20		
Parc national de la Vanoise 	PN01	Vanoise - Cœur de Parc	5 041,31	<a href="http://www.parcnational-vanoise.fr/">http://www.parcnational-vanoise.fr/</a>
	AOAPN01	Vanoise - Aire optimale d'adhésion	6 206,58	



## Bonneval-sur-Arc (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Arrêtés préfectoraux de protection de biotope 	APPB 090	Iseran	29,01	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
Site Natura 2000 	FR8201783 / S43	Massif de la Vanoise	4 983,08	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"
	FR8201780 / S39	Réseau de vallons d'altitude a caricion	1 140,84	

## Bonvillaret


Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000071	Cours aval de l'Arc de Saint-Alban-les-Hurtières à Chamousset	14,15	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73120002	Massif du Grand Arc	180,73	
Habitats du tétras-lyre 	Très faibles à nulles	-	63,11	-
	Faibles		39,56	
	A préciser		30,07	
	Forte		83,36	
Zones humides 	73CPNS2005	Cours de l'Arc	4,12	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>

## Bramans

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000016	Forêts de résineux de l'ubac de la Haute Maurienne	1 408,67	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73150010	Pinèdes autour du monolithe de Sardières	139,02	
	73180001	Haute vallée d'Ambin	2 403,59	
	73180002	Aiguille de Scolette, Vallons de Pelouse et du Fond	1,25	
	73180003	Basse vallée d'Ambin et vallée d'Etache	2 335,98	
	73180007	Plateau du mont Cenis	1 680,25	
Habitats du tétras-lyre 	Très faibles à nulles	-	1 546,94	-
	Faibles		246,86	
	A préciser		1 150,75	
	Forte		578,33	



## Bramans (suite)


Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73PNV1101	Col du Petit Mont Cenis	0,16	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73PNV1102	La Crosta site 1	1,93	
	73PNV1103	La Crosta site 2	0,16	
	73PNV1104	Ferme des Coulours	1,31	
	73PNV1108	Refuge du Petit Mont Cenis site 2	0,97	
	73PNV1110	Refuge du Petit Mont Cenis site 4	0,34	
	73PNV1111	Refuge du Petit Mont Cenis site 5	8,52	
	73PNV1112	Refuge du Petit Mont Cenis site 6	0,30	
	73PNV1113	Les Lacs Perrins site 4	0,16	
	73PNV1114	Les Lacs Perrins site 1	1,48	
	73PNV1116	Les Lacs Perrins site 2	0,19	
	73PNV1117	Les Lacs Perrins site 3	0,18	
	73PNV1121	Col Clapier	0,26	
	73PNV1122	Lac de Savine	13,48	
	73PNV1123	Glacier de Savine	1,69	
	73PNV1125	Rochers de Clery site 1	0,10	
	73PNV1126	Rochers de Clery site 2	0,12	
	73PNV1127	Ruisseau de Savine site 1	0,11	
	73PNV1128	Ruisseau de Savine site 2	0,33	
	73PNV1129	Côte des Marmottes	0,18	
	73PNV1130	Ruisseau de Savine site 3	0,20	
	73PNV1133	Ruisseau de Savine site 4	0,15	
	73PNV1134	Rocher de Savine	0,19	
	73PNV1135	Ruines de Savine site 1	1,97	
	73PNV1136	Ruines de Savine site 2	0,55	
	73PNV1137	Les Lacs Perrins site 5	0,20	
	73PNV1139	Les Lacs Giasets site 1	1,12	
	73PNV1144	Le grand plan- ruines site 5	0,16	
	73PNV1146	Pointe Droset site 1	0,26	
	73PNV1147	Les Lacs Giasets site 2	0,12	
	73PNV1148	Les Lacs Giasets site 3	0,15	
	73PNV1149	Pointe Droset site 2	0,15	
	73PNV1150	Plan d'Etache site 1	1,85	
	73PNV1151	Col de la Coche	0,31	
	73PNV1152	Plan d'Etache site 2	0,11	
	73PNV1153	Plan des Eaux site 4	0,13	
	73PNV1154	Plan des Eaux site 3	2,37	
	73PNV1155	Plan des Eaux site 1	0,31	
	73PNV1156	Plan des Eaux site 2	0,12	
	73PNV1160	Lacs des Coulours site 1	0,12	
	73PNV1161	Lacs des Coulours site 2	0,24	
	73PNV1162	Lacs des Coulours site 3	0,35	
	73PNV1170	Combe d'Etache site 1	0,24	
73PNV1174	Chalets de Saint Barthélémy	0,13		
73PNV3061	Refuge du Petit Mont Cenis	0,69		
73PNV4029	Sous la crête de Montiolit	0,48		
73PNV4030	Montbas	0,57		

## Bramans (suite)




Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73PNV4032	Etache	0,28	
	73PNV4033	La Maunaz	0,24	
	73PNV4034	Lac du Liael	1,01	
	73PNV4035	Sous le lac du Liael	0,49	
	73PNV4036	Sous l'arête du Clot site 1	0,18	
	73PNV4037	Sous l'arête du Clot site 2	0,20	
	73PNV4038	Plan du Clot	3,15	
	73PNV4039	Sous le col Gargouille	0,08	
	73PNV4040	Sous les dents d'Ambin	0,78	
	73PNV4041	Rive gauche du refuge d'Ambin	0,65	
	73PNV4042	Le mont Cruyé	1,22	
	73PNV4043	Côte Charbonnière	2,60	
	73PNV4044	Ruisseau de côte Cornue amont	0,72	
	73PNV4045	Ruisseau de côte Cornue aval	0,78	
	73PNV4046	Ruisseau du Plan des Eaux	1,10	
	73PNV4047	Grand bec d'Etache	1,51	
	73PNV4048	Col d'Etache	0,27	
	73PNV4049	Ruisseau du lac Noir	2,76	
	73PNV4050	Le lac Noir	4,98	
	73PNV4051	Ruisseau des lacs Blancs aval	0,27	
	73PNV4052	Ruisseau des lacs Blancs amont	0,36	
	73PNV4053	Les lacs Blancs	0,50	
	73PNV4054	Sous le col de la Coche	0,96	
	73PNV4055	Au nord du lac d'Ambin	0,29	
	73PNV4056	Sous le col de l'Agnel	0,51	
	73PNV5003	Cordon de bouleaux des Glières	1,59	
	73PNV5004	Carrière aval de Sollière	0,69	
	73PNV5036	Les Célières	1,62	
	73PNV5037	Confluence Arc-Ruisseau d'Ambin	2,02	
	73PNV5038	Rive droite des Hauts du Verney	0,72	
	73PNV5039	Confluence Arc-Ruisseau Blanc	2,46	
	73PNV5044	Rive droite du Verney	1,92	
	73PNV5052	Scieries des Hauts du Verney	0,16	
73PNV5053	Bétulaies des Hauts du Verney	1,12		
Parc national de la Vanoise 	AOAPN01	Vanoise- Aire optimale d'adhésion	9 865,02	<a href="http://www.parcnational-vanoise.fr/">http://www.parcnational-vanoise.fr/</a>
Arrêtés préfectoraux de protection de biotope 	APB042	Montcenis et vallon de savine	1 107,97	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donn%C3%A9es%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique%20">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>







## Bramans (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Site Natura 2000 	FR8201779 / S38	Formations forestières et herbacées sèches des Alpes Internes	264,58	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"
	FR8201780 / S39	Réseau de vallons d'altitude a caricion	266,66	




## La Chambre

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000007	Plaine de l'Arc de Saint-Rémy-de-Maurienne et de Saint-Etienne-de-Cuines	15,69	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73000036	Adrets de Notre-Dame-du-Cruet	68,02	
Zones humides 	73CPNS7394	Les Chavannes-en-Maurienne	0,27	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7400	La Chambre_2	1,17	
	73CPNS7403	La Chambre_1	0,95	
Sites Natura 2000 	FR8201781 / S40	Réseau de zones humides et alluviales des Hurtières	3,51	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"




## La Chapelle

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73120001	Massif de la Lauzière	215,60	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
Zones humides 	73CPNS7392	St-Léger	0,56	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7393	La Chapelle	2,19	
Zones à écrevisse à pieds blancs 	-	Ruisseau de la Chapelle et affluent	1,21	-
Sites Natura 2000 	FR8202003 / S17	Massif de la Lauzière	297,77	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"


## Le Chatel

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000037	Adrets d'Hermillon à Montvernier	34,37	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donn%C3%A9es%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>
	73000012	Echaillon et les alentours de Montandré	1,86	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	536,57	-
	Faibles		122,39	
	A préciser		188,16	
	Forte		6,51	
Zones humides 	73CPNS7422	Saint-Jacques	1,84	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
Sites gérés par le Conservatoire 	MCMB	Montvernier / Le Chatel - Adrets de Montbrunal à Bérold	15,12	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>

## Les Chavannes-en-Maurienne



Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000036	Adrets de Notre-Dame-du-Cruet	73,10	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donn%C3%A9es%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>
Zones humides 	73CPNS7393	La Chapelle	0,16	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7394	Les Chavannes-en-Maurienne	0,23	
Zones à écrevisse à pieds blancs 	-	Ruisseau des Chavannes	0,52	-

## Epiierre




Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73120001	Massif de la Lauzière	1 631,44	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donn%C3%A9es%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	257,20	-
	Faibles		371,20	
	A préciser		96,52	
	Forte		218,00	






## Epierre (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73CPNS7390	Epierre_1	0,64	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7391	Epierre_2	0,40	
Sites Natura 2000 	FR8202003 / S17	Massif de la Lauzière	1 675,46	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"


## Fontcouverte-la-Toussuire

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	38220014	Landes du Grand Truc	27,65	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	38220020	Tourbières et prairies de la Toussuire	155,84	
	38220022	Vallon de Combornière	161,17	
Habitats du tétras-lyre 	Très faibles à nulles	-	834,17	-
	Faibles		157,47	
	A préciser		126,04	
	Forte		101,63	
Zones humides 	73CPNS7207	La Raffinière	13,32	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7208	La Chavonnerie	0,75	
	73CPNS7214	La Rochette	0,25	
	73CPNS7215	Le Grand Truc	1,53	
	73CPNS7216	Champ l'Eriscal	0,95	
	73CPNS7217	Ruisseau du Champs Pérousaz	3,34	
	73CPNS7218	Mollarout	3,23	
	73CPNS7219	Les Ravières	17,13	
	73CPNS7220	Croix de la Bullière	1,05	
	73CPNS7221	Ruisseau de Champ l'Eriscal	1,98	
	73CPNS7222	La Côte du Bois	3,97	
	73CPNS7223	Les Plans	1,39	
	73CPNS7295	Plan de la Guerre	0,24	



## Fourneaux

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73170007	Bois du Sapey et de Saint André	49,74	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donnees%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique%20">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>
	Très faibles à nulles		112,85	
	Faibles	-	34,69	
	A préciser		36,02	
Habitats du tétras-lyre 	Forte		26,22	-
	73CPNS7323	Combe de Jeay_1	1,54	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7324	Combe de Jeay_2	1,40	
	73CPNS7325	Arplane	1,10	
Sites gérés par le Conservatoire 	MFTF	Teppe des Fourmis	2,51	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>

## Le Freney



Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Habitats du tétras-lyre 	Très faibles à nulles		212,93	-
	Faibles	-	5,95	
	A préciser		214,78	
	Forte		87,98	

## Hermillon



Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000012	Echaillon et les alentours de Montandré	268,23	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donnees%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique%20">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>
	73000037	Adrets d'Hermillon à Montvernier	21,99	
	73140005	Croix de Têtes, perron des Encombres	1,15	
Habitats du tétras-lyre 	Très faibles à nulles		231,25	-
	Faibles	-	68,24	
	A préciser		82,88	
	Forte		76,73	





## Hermillon (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Sites Natura 2000 	FR8201782 / S41	Perron des Encombres	113,81	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"
Sites gérés par le Conservatoire 	HERM	Plan de la Chapelle	0,44	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>

## Jarrier





Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	38220014	Landes du Grand Truc	28,53	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73000030	Coteaux de Sainte-Thècle et forêt du Sapey	595,73	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	745,14	-
	Faibles		98,21	
	A préciser		105,90	
	Forte		67,71	
Zones humides 	73CPNS7209	Le Châtel	0,58	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7210	Béranger	0,25	
	73CPNS7211	Les Granges	0,21	
	73CPNS7227	Pierre Brune	2,07	
	73CPNS7228	Les Teppes	0,22	
	73CPNS7229	Les Buissonnets_2	0,11	
	73CPNS7230	La Truchettaz	1,95	
	73CPNS7231	Les Chambeaux	3,92	
	73CPNS7232	Les Buissonnets_1	0,24	
	73CPNS7233	Le Froidier	1,74	
	73CPNS7234	Crêtes de Roche Noire_2	2,12	
	73CPNS7235	Crêtes de Roche Noire_1	0,93	
	73CPNS7236	Les Granges	1,15	
	73CPNS7413	Les Tuvrières	0,68	
	73CPNS7414	Saint-André	0,43	
	73CPNS7415	Lalerieux	0,26	

## Lanslebourg-Mont-Cenis


Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000016	Forêt de résinaux de l'ubac de la Haute-Maurienne	587,09	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donnees%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>
	73150009	Vallon brun	536,29	
	73170004	Pelouses steppiques et pinèdes du Belvédère	19,06	
	73180005	Vallée du Ribon	6,58	
	73180007	Plateau du mont Cenis	7 694,54	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	4 061,05	-
	Faibles	-	409,49	
	A préciser	-	447,76	
	Forte	-	192,68	
Zones humides 	73PNV0289	Le Clot	0,19	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73PNV1107	Refuge du Petit Mont Cenis site 1	0,17	
	73PNV1108	Refuge du Petit Mont Cenis site 2	0,29	
	73PNV1109	Refuge du Petit Mont Cenis site 3	0,17	
	73PNV1205	Le Lac de Sollières Est	0,48	
	73PNV3029	Refuge du Cuchet	0,43	
	73PNV3030	Le Cuchet	0,32	
	73PNV3041	Le Poët site 2	0,07	
	73PNV3042	Le Poët site 1	0,29	
	73PNV3043	Ruisseau de Fontaniou	0,65	
	73PNV3050	Carrières du Paradis	0,63	
	73PNV3051	La Caisse	1,00	
	73PNV3052	Refuge de Gran Scala site 1	1,04	
	73PNV3054	Grand-Croix site 1	0,83	
	73PNV3055	Barrage du Mont Cenis site 1	0,71	
	73PNV3056	Barrage du Mont Cenis site 2	1,75	
	73PNV3057	Plaine Saint-Nicolas site 2	0,20	
	73PNV3058	Plaine Saint-Nicolas site 3	1,13	
	73PNV3059	Pas du Paradis	0,10	
	73PNV3060	Combe de Crèvecoeur	3,26	
	73PNV3061	Refuge du Petit Mont Cenis	0,69	
	73PNV3062	Lac de Roterel	1,02	
	73PNV3063	Le lac Noir	0,31	
	73PNV3064	Ruisseau de Giaset site 1	0,68	
	73PNV3065	Ruisseau de Giaset site 3	0,14	
	73PNV3066	Ruisseau de Giaset site 2	0,14	
	73PNV3067	Sous Corne Rousse site 2	2,40	
	73PNV3068	Sous le Lac Blanc site 1	1,34	
	73PNV3070	Sous Corne Rousse site 1	0,14	
	73PNV3125	Télesiège des Arcellins	0,12	
	73PNV3126	Combe de Cléry	1,19	
	73PNV3138	Plan des Trois Fontaines	0,51	
	73PNV3139	Ruisseau du Mollard	0,13	
	73PNV3140	Le Mollard Crochet	1,77	
73PNV3141	Ruisseau de la Fémaz	1,16		
73PNV3142	Le Revet	0,47		
73PNV3143	Sous le Lac Blanc site 2	1,47		
73PNV3144	Plaine Saint-Nicolas site 1	1,05		






## Lanslebourg-Mont-Cenis (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73PNV3145	Plaine Saint-Nicolas site 4	1,33	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73PNV3146	Ancien fort de Variselle	1,00	
	73PNV3147	Refuge de Gran Scala site 2	1,82	
	73PNV3148	Grand-Croix site 2	1,13	
	73PNV3149	Grand-Croix site 3	0,13	
	73PNV3150	Grand-Croix site 4	1,66	
	73PNV3151	Combe Borgne	0,60	
	73PNV3152	Lac de l'Ouillon	0,13	
	73PNV4022	Le Plan Chardun site 1	1,62	
	73PNV4023	Le Plan Chardun site 2	1,12	
	73PNV4024	Le Plan Chardun site 3	0,49	
	73PNV4025	Sous Malamot	0,63	
	73PNV4026	Lac Blanc	6,29	
	73PNV4027	Amont du lac Blanc	0,10	
	73PNV4028	Sous la pointe Droset	0,20	
	73PNV4031	Col des lacs Giaset	1,17	
73PNV5013	Camping des Balmasses	0,35		
73PNV5041	La Carmagnole	3,43		
Parc national de la Vanoise 	PN01	Vanoise - Cœur de Parc	688,50	<a href="http://www.parcnational-vanoise.fr/">http://www.parcnational-vanoise.fr/</a>
	AOAPN01	Vanoise - Aire optimale d'adhésion	9 415,88	
Arrêtés préfectoraux de protection de biotope 	APPB 042	Montcenis et Vallon de Savine	4 888,54	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
Site Natura 2000 	FR8201779 / S38	Formations forestières et herbacées sèches des Alpes Internes	493,24	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"
	FR8201780 / S39	Réseau de vallons d'altitude a caricion	540,08	
	FR8201783 / S43	Massif de la Vanoise	679,37	


## Lanslevillard

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73150009	Vallonbrun	1 262,20	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73170001	Prairies de Bessans	0,11	
	73170003	Marais de Pré Ratte	4,10	
	73170008	Mélézein de Bessans	365,58	
	73170009	Ripisylves de Bessans	10,78	
	73180005	Vallée du Ribon	0,66	
	73180007	Plateau du mont Cenis	4,21	

## Lanslevillard (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	893,25	-
	Faibles		263,77	
	A préciser		551,82	
	Forte		143,86	
Zones humides 	73PNV1350	Le Pré de l'Âne	0,63	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73PNV1351	Ruines de la Grisonnière site 1	0,90	
	73PNV1352	Ruines de la Grisonnière site 2	0,28	
	73PNV1353	Rau de la Refouderaz	0,82	
	73PNV1355	Le Mollard	0,67	
	73PNV1356	Les Erelles	0,46	
	73PNV1357	Télesiège du Pré du Bois	0,56	
	73PNV1358	Téleski de l'Arcelle neuve	0,54	
	73PNV1360	Lac de l'Arcelle	0,10	
	73PNV1361	Rau des Fontanettes	0,17	
	73PNV1362	Combe du Glacier	0,47	
	73PNV1363	Plan de la Casta	0,25	
	73PNV3124	La Tomba d'en bas	0,12	
	73PNV3156	En Pré Ratte site 1	1,69	
	73PNV3158	En Pré Ratte site 2	0,13	
	73PNV5014	Aulnaie de Chantelouve	21,58	
Parc national de la Vanoise 	PN01	Vanoise - Cœur de Parc	1 656,00	<a href="http://www.parcnational-vanoise.fr/">http://www.parcnational-vanoise.fr/</a>
	AOAPN01	Vanoise - Aire optimale d'adhésion	2 591,07	
Site Natura 2000 	FR8201779 / S38	Formations forestières et herbacées sèches des Alpes Internes	47,64	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"
	FR8201783 / S43	Massif de la Vanoise	1 637,70	

## Modane



Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000016	Forêts de résineux de l'ubac de la Haute Maurienne	291,05	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73150008	Bois du Sapey et de Saint André	138,59	
	73150020	Forêts et alpages de l'Orgère au col de Chavière	655,34	
	73160002	Vallée de la Neuvache et massif du Thabor	1 519,30	
	73170005	Pelouses steppiques de la Loutraz - Chatalamia	38,43	
	73170007	Bois du Sapey et de Saint André	177,30	
	73180002	Aiguille de Scolette, Vallons de Pelouse et du Fond	3,56	






## Modane (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	1 056,50	-
	Faibles		295,02	
	A préciser		889,61	
	Forte		377,90	
Zones humides 	73CPNS7001	Le Lavoir	1,57	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7002	Le Clos	0,39	
	73CPNS7003	Mont Cula	2,43	
	73CPNS7004	La Losa	1,50	
	73CPNS7005	La Levette	0,98	
	73CPNS7006	La Replanette	0,59	
	73CPNS7007	Passage Sainte Marguerite	0,18	
	73CPNS7008	Lacs Sainte Marguerite	0,11	
	73CPNS7009	Lacs Sainte Marguerite	1,76	
	73CPNS7010	Lacs Sainte Marguerite	0,38	
	73CPNS7011	Combe de la Grande Montagne	3,79	
	73CPNS7012	Combe de la Grande Montagne	0,58	
	73CPNS7013	Combe de la Grande Montagne	1,06	
	73CPNS7014	Combe de la Grande Montagne	0,97	
	73CPNS7015	Combe de la Grande Montagne	4,13	
	73CPNS7016	Combe de la Grande Montagne	5,60	
	73CPNS7017	Combe de la Grande Montagne	1,02	
	73CPNS7018	Chalets du Mounier	0,29	
	73CPNS7319	Le Grand Vallon	0,96	
	73CPNS7320	Le Pontet	0,16	
	73CPNS7321	Le Seuil	0,67	
	73CPNS7322	Bon Près	0,11	
	73CPNS7326	Le Petit Argentier_1	0,41	
	73CPNS7327	Le Petit Argentier_2	1,36	
	73CPNS7328	Le Genevret	1,13	
	73CPNS7329	Fontaine Froide	0,39	
	73CPNS7330	Le Pas du Roc	0,40	
	73CPNS7331	Ruisseau du Fréjus_2	1,88	
73CPNS7332	Ruisseau du Fréjus_1	3,90		
73CPNS7333	Punta Bagna	1,98		
73CPNS7334	Chalets d'Arrondaz	0,72		
73PNV0172	Le Grand Planay : site amont	0,46		
73PNV0173	Le Grand Planay : site aval	0,28		
Parc national de la Vanoise  	PN01	Vanoise - Cœur de Parc	1 261,24	<a href="http://www.parcnational-vanoise.fr/">http://www.parcnational-vanoise.fr/</a>
	AOAPN01	Vanoise - Aire optimale d'adhésion	451,02	
Réserves biologiques domaniales intégrales 	RBI	Belle Plinier	196,15	

## Modane (suite)




Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Site Natura 2000 	FR8201778 / S37	Landes, prairies et habitats rocheux du massif du Mont Thabor	1 519,30	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"
	FR8201783 / S43	Massif de la Vanoise	1 237,28	
Sites gérés par le Conservatoire 	MFTF	Teppe des Fourmis	8,43	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>

## Montaimont




Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000023	Prairies sèches et abîmes de Saint-Martin-sur-la-Chambre	31,71	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73140004	Environs du lac du Loup	862,44	
Habitats du tétras-lyre 	Très faibles à nulles	-	808,05	-
	Faibles		335,98	
	A préciser		385,56	
	Forte		178,27	
Zones humides 	73CPNS7150	Les Arcosses	1,30	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7151	Chalet Rimoulard	4,32	
	73CPNS7159	Chalets des Reys	12,71	
	73CPNS7160	La Prairie	48,12	
	73CPNS7161	Chalets de la Dame	11,90	
	73CPNS7162	Combe des Reys	5,75	
	73CPNS7163	Lac du Loup	0,72	
	73CPNS7164	Le Rosier	6,00	
	73CPNS7165	Bergein	2,52	
	73CPNS7166	Les Mottes	0,52	
	73CPNS7167	Bergein	0,13	
	73CPNS7432	Les Combes	2,38	





## Montgellafrey

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000036	Adrets de Notre-Dame-du-Cruet	1,54	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73120001	Massif de la Lauzière	1 217,45	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	399,67	-
	Faibles		599,96	
	A préciser		123,03	
	Forte		263,18	
Zones humides 	73CPNS7135	Rochet du Vieux	0,19	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7136	La Platière	0,79	
	73CPNS7137	Roc Rouge	0,10	
	73CPNS7138	La Grande Montagne	17,34	
	73CPNS7139	Les Perrelles	1,57	
	73CPNS7140	Longchamp 1650	1,12	
	73CPNS7142	Montagne du Cours d'en Haut	0,57	
	73CPNS7147	Plan Mollaret	0,25	
	73CPNS7154	La Grande Léchère	0,69	
	73CPNS7156	Cochinière	0,45	
	73CPNS7412	La Grande Pieraille	0,63	
Site Natura 2000 	FR8202003 / S17	Massif de la Lauzière	228,73	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"



## Montgilbert

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	38210033	Tourbière de Montendry et de Montgilbert	7,72	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	12,98	-
Zones humides 	73CPNS2053	Tourbières de Montendry	2,74	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7299	Le Sapey_1	1,47	
	73CPNS7300	Le Grand Montgilbert	0,93	
	73CPNS7301	Les Noëlés	0,34	
	73CPNS7302	Le Plattet	1,53	
	73CPNS7304	Le Sapey_2	0,54	
Arrêtés préfectoraux de protection de biotope 	APPB033	Tourbières de Montendry et Montgilbert	28,56	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"


## Montgilbert (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Site Natura 2000 	FR8201781 / S40	Réseau de zones humides et alluviales des Hurtières	13,06	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"
Sites gérés par le Conservatoire 	MTMG	Tourbières de Montendry / Montgilbert	31,69	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>



## Montricher-Albanne

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000039	Gorges de la Valloirette	421,91	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73000062	Forêt de Vinouva et abords du col d'Albanne	74,04	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	514,00	-
	Faibles		162,87	
	A préciser		610,64	
	Forte		252,59	
Zones humides 	73CPNS7237	Les Karellis	0,09	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7238	Lac du Pramol	0,22	
	73CPNS7239	Grapil	0,21	
	73CPNS7242	Ruisseau de Mielan	1,24	
	73CPNS7243	Les Fonds	0,96	
	73CPNS7244	Ruisseau du Paquier	0,67	




## Montsapey

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73120001	Massif de la Lauzière	1 065,37	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73120002	Massif du Grand Arc	532,20	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	288,48	-
	Faibles		192,05	
	A préciser		454,09	
	Forte		679,73	

## Montsapey (suite)


Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73CPNS7118	Char de la Turche_2	1,47	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7119	Lac noir	0,10	
	73CPNS7120	Grand Arc_1	0,72	
	73CPNS7121	Grand Arc_2	0,50	
	73CPNS7122	Bec d'Aigle	0,47	
	73CPNS7123	Ruisseau du Lac Noir	0,54	
	73CPNS7124	Bois Banni	0,57	
	73CPNS7125	Chalet des Rouelles_2	0,86	
	73CPNS7126	Chalet des Rouelles_1	0,53	
	73CPNS7127	Le Baigneux	0,62	
	73CPNS7128	Côte Blanche	1,72	
	73CPNS7129	Les Platières	0,89	
	73CPNS7130	Beau Mollard	0,22	
	73CPNS7132	Chalet de la Vénitier	2,05	
Site Natura 2000 	FR8202003 / S17	Massif de la Lauzière	1 304,77	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"

## Montvernier


Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000037	Adrets d'Hermillon à Montvernier	53,15	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	29,38	-
	A préciser		23,22	
	Forte		2,45	
Zones humides 	73CPNS7171	Bois du Plan de la Lie_2	0,66	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7172	Bois du Plan de la Lie_1	1,40	
	73CPNS7406	La Chenalette	0,53	
	73CPNS7407	Le Fragnin	1,28	
Sites gérés par le Conservatoire 	MCMB	Adrets de Montbrunal à Bérold	0,36	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>




## Notre-Dame-du-Cruet

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000036	Adrets de Notre-Dame-du-Cruet	79,13	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"



## Orelle

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73150008	Bois du Sapey et de Saint André	172,07	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73150038	Alpages du Mont Bréquin	1 335,50	
	73160002	Vallée de la Neuvache et massif du Thabor	925,12	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	1 517,51	-
	Faibles		49,25	
	A préciser		455,26	
	Forte		332,23	
Zones humides 	73CPNS7335	Le Vallon	0,13	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7336	Ruisseau des Marches_1	1,86	
	73CPNS7337	Les Marches	3,04	
	73CPNS7338	Ruisseau du Jeu_2	0,77	
	73CPNS7339	Ruisseau du Jeu_1	0,38	
	73CPNS7340	Col des Marches	3,45	
	73CPNS7341	Ruisseau de Bissorte_3	0,20	
	73CPNS7342	Ruisseau de Bissorte_1	1,30	
	73CPNS7343	Ruisseau de Bissorte_3	7,14	
	73CPNS7344	Ruisseau de Bissorte_2	0,49	
	73CPNS7345	Ruisseau des Marches_2	0,25	
	73CPNS7346	Ruisseau de la Grande Montagne	2,05	
	73CPNS7347	L'Arcelin	0,06	
	73CPNS7348	Chapelle N.D. des Anges	0,38	
	73CPNS7349	La Creuva	1,49	
	73CPNS7350	Grosse tête	0,78	
	73CPNS7351	Combe noire	1,91	
	73CPNS7352	La grande Gave (2)	0,91	
	73CPNS7353	La grande Gave (1)	4,53	
	73CPNS7354	Plan Py	0,98	
73CPNS7355	Plan Bouchet	2,26		
73CPNS7356	Refuge de Plan Bouchet	2,19		
73CPNS7357	Combe de l'Arcelin	1,25		
73CPNS7430	Sources du ruisseau du Bouchet	2,92		



## Orelle (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Site Natura 2000 	FR8201778 / S37	Landes, prairies et habitats rocheux du massif du Mont Thabor	925,12	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"
	FR8201783 / S43	massif de la vanoise	121,39	






## Pontamafrey-Montpascal

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000006	Tourbières du col de Chaussy	5,26	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73000011	Plan d'eau des Saules	4,98	
	73000030	Coteaux de Sainte-Thècle et forêt du Sapey	315,16	
	73000037	Adrets d'Hermillon à Montvernier	53,84	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles		342,56	
	Faibles		98,29	
	A préciser		60,20	
	Forte		47,71	
Zones humides 	73CPNS7168	Col du Chaussy_2	5,04	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7169	Col du Chaussy_1	1,68	
	73CPNS7170	Chalet du Méléze	0,58	
	73CPNS7398	Pontamafrey_2	0,64	
	73CPNS7404	Pontamafrey_1	0,49	
	73CPNS7421	La Plantaz	0,90	




## Randens

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000071	Cours aval de l'Arc de Saint-Alban-les-Hurtières à Chamousset	19,67	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73120002	Massif du Grand Arc	121,45	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles		49,13	
	Faibles		54,95	
	A préciser		41,00	
	Forte		62,54	
Zones humides 	73CPNS2005	Cours de l'Arc	16,97	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7131	Char de la Turche_1	1,24	

## Saint-Alban-d'Hurtières





Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	38210032	Combe de la Frèche, combe de Lachat, plan de Lai, combe de l'Arbet Neuf	2,49	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donnees%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique%20">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>
	38210035	Col du Champet, col d'Albateran	460,48	
	73000071	Cours aval de l'Arc de Saint-Alban-les-Hurtières à Chamousset	71,04	
Habitats du tétras-lyre 	Très faibles à nulles	-	96,94	-
	Faibles		223,47	
	A préciser		124,92	
	Forte		120,80	
Zones humides 	73CPNS2028	Marais de la montagne de Presle et du col d'Albarétan	0,07	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/cartto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/cartto.php</a>
	73CPNS7305	Noguillan_1	2,67	
	73CPNS7306	Noguillan_2	0,46	
	73CPNS7307	Combe à l'Ane	0,58	
	73CPNS7308	Sommet du Grand Chat	0,26	
	73CPNS7309	Col d'Arbarétan	0,40	
	73CPNS7310	Chalets de Barbeloup_2	0,14	
	73CPNS7311	Chalets de Barbeloup_1	0,47	
	73CPNS7316	St-Alban-des-Hurtières	2,77	
	73CPNS7317	Froide Fontaine	1,16	
	73CPNS7408	La Clétaz	1,64	
Site Natura 2000 	FR8201781 / S40	Réseau de zones humides et alluviales des Hurtières	81,16	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"
Sites gérés par le Conservatoire 	AGPH	Plaine des Hurtières	65,45	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/cartto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/cartto.php</a>

## Saint-Alban-des-Villards



Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	38210030	Versant ouest de la vallée des Villards	1 342,02	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donnees%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique%20">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>
	38220014	Landes du Grand Truc	34,29	
Habitats du tétras-lyre 	Très faibles à nulles		371,87	
	Faibles		222,01	
	A préciser		488,46	
	Forte		320,60	
Zones humides 	73CPNS7419	La ripisylve du Glandon	4,49	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/cartto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/cartto.php</a>
	73CPNS7433	Le Plan des Sources	0,51	




## Saint-André

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73150008	Bois du Sapey et de Saint André	694,07	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73150020	Forêts et alpages de l'Orgère au col de Chavière	360,34	
	73170002	Pelouses steppiques du Villard	130,47	
	73170007	Bois du Sapey et de Saint André	194,74	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	1 200,51	-
	Faibles		6,35	
	A préciser		94,78	
	Forte		106,46	
Zones humides 	73PNV1000	La Fouère	1,05	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73PNV1002	Montruard	0,38	
	73PNV1003	Le Soliet	0,12	
	73PNV1004	Milliatar	0,11	
Parc national de la Vanoise 	PN01	Vanoise - Cœur de Parc	570,13	<a href="http://www.parcnational-vanoise.fr/">http://www.parcnational-vanoise.fr/</a>
	AOAPN01	Vanoise - Aire optimale d'adhésion	2 466,58	
Site Natura 2000 	FR8201783 / S43	Massif de la Vanoise	549,73	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"

## Saint-Avre

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000007	Plaine de l'Arc de Saint-Rémy-de-Maurienne et de Saint-Etienne-de-Cuines	0,33	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
Zones humides 	73CPNS7402	Les Iles	0,19	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>


## Saint-Colomban-des-Villards

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	38210020	Versant oriental du massif des Sept Laux	645,00	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	38210030	Versant ouest de la vallée des Villards	4 013,38	



## Saint-Colomban-des-Villard (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	38220014	Landes du Grand Truc	27,68	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	38220021	Massif de l'Etendard, moraine frontale du glacier de Saint-Sorlin, col du Glandon	719,16	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	1 837,96	-
	Faibles		1 148,43	
	A préciser		813,89	
	Forte		1 508,68	
Zones humides 	73CPNS7180	Lac Bramant	0,23	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7181	Le Petit Lac	0,39	
	73CPNS7182	Ruisseau du Gran Lac	2,78	
	73CPNS7183	Rochers de la Curiaz	14,21	
	73CPNS7184	Chalet de Montfroid	0,19	
	73CPNS7185	Montfroid	0,92	
	73CPNS7186	Bois des Envers	7,59	
	73CPNS7187	Torrent de l'Eau d'Olle	2,00	
	73CPNS7188	Sous le Col d'en haut	2,24	
	73cpn57193	Ruisseau Vernet	0,62	
	73CPNS7194	Le Plan du Suet	6,68	
	73CPNS7195	Les Quatre Maisons	1,21	
	73CPNS7196	Chalets du Rieux Claret	0,67	
	73CPNS7197	Le Carrelet	0,39	
	73CPNS7198	Chalet de la Combe	1,01	
	73CPNS7199	Ravin du Sapey	0,40	
	73CPNS7200	Valmaure	0,55	
	73CPNS7293	Chalets de Longe Combe	0,42	
73CPNS7418	Source du Grand Pesson	1,84		


## Saint-Étienne-de-Cuines

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	38210029	Coteaux de Saint-Rémy-de-Maurienne et de Saint-Etienne-de-Cuines	209,84	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	38210030	Versant ouest de la vallée des Villards	566,00	
	73000007	Plaine de l'Arc de Saint-Rémy-de-Maurienne et de Saint-Etienne-de-Cuines	59,63	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	190,02	-
	Faibles		198,70	
	A préciser		109,01	
	Forte		246,65	


## Saint-Étienne-de-Cuines (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73CPNS7397	Verney_2	0,39	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7400	La Chambre_2	0,90	
	73CPNS7401	Le Martinet	4,27	
	73CPNS7402	Les Iles	0,33	
	73CPNS7403	La Chambre_1	2,60	
	73CPNS7419	La ripisylve du Glandon	5,71	
Site Natura 2000 	FR8201781 / S40	Réseau de zones humides et alluviales des Hurtières	61,39	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"

## Saint-Francois-Longchamp





Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	505,31	-
	Faibles		166,41	
	A préciser		172,83	
	Forte		98,58	
Zones humides 	73CPNS7141	Montagne de Costerg	0,48	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7142	Montagne du Cours d'en Haut	14,29	
	73CPNS7143	Téléski Côte 2305	0,12	
	73CPNS7144	Chalets du Cours d'en Haut	1,54	
	73CPNS7145	Téléski du Roc Blanc	1,58	
	73CPNS7146	Nant Burian	8,74	
	73CPNS7147	Plan Mollaret	5,50	
	73CPNS7148	Chalet Costerg	1,80	
	73CPNS7149	Téléski du Marquis	0,43	
	73CPNS7150	Les Arcosses	1,64	
	73CPNS7151	Chalet Rimoulard	1,49	
	73CPNS7152	Cotant	1,51	
	73CPNS7153	Chalets Vial	8,54	
	73CPNS7155	L'Arpettaz	0,33	
	73CPNS7158	Chapelle Ste-Anne	0,36	

## Saint-Georges-d'Hurtières



Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000071	Cours aval de l'Arc de Saint-Alban-les-Hurtières à Chamousset	125,89	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"



## Saint-Georges-d'Hurtières (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73CPNS7313	Le Verney	20,66	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7387	St-Georges-d'Hurtière_2	2,31	
	73CPNS7388	St-Georges-d'Hurtière_1	11,47	
Zones à écrevisse à pieds blancs 	-	Ruisseau du Reposet	0,48	-
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	15,86	-
Site Natura 2000 	FR8201781 / S40	Réseau de zones humides et alluviales des Hurtières	96,09	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"
Sites gérés par le Conservatoire 	AGPH	Plaine des Hurtières	103,79	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>


## Saint-Jean-d'Arves

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	38220003	Vallée de la Valette	19,58	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	38220013	Alpages et moraines de la Recoude	2,68	
	38220015	Tourbière de la Chal	7,14	
	38220021	Massif de l'Etendard, moraine frontale du glacier de Saint-Sorlin, col du Glandon	1,31	
	73160003	Vallée de l'Arvette	3 947,98	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	2 060,53	-
	Faibles		1 526,68	
	A préciser		834,08	
	Forte		507,49	
Zones humides 	73CPNS7202	Pré Rieux	3,97	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7203	Le Pré Carré	0,94	
	73CPNS7204	Biaz de la Croix	3,46	
	73CPNS7206	Col de la Chal	1,32	
	73CPNS7275	Le Rieu Blanc	2,78	
	73CPNS7278	Les Enversins	0,30	
	73CPNS7279	Chapelain	0,22	
	73CPNS7280	Prè Vieux	0,57	
	73CPNS7281	La Traverse	0,33	
	73CPNS7282	Pointe du Châtel	0,53	
	73CPNS7283	La Frédière	2,13	





## Saint-Jean-d'Arves (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73CPNS7284	Plan Rieu	17,74	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7285	Plan de la Paume	0,30	
	73CPNS7286	Ruisseau de Cocodin	0,80	
	73CPNS7287	Le Pré de Lore	0,55	
	73CPNS7288	En Cocodin	0,26	
	73CPNS7289	La Rossière	0,33	
	73CPNS7290	Praz Sauge	0,29	
	73CPNS7291	Praz Sauge	0,10	
	73CPNS7416	Le Perront d'en haut	7,47	



## Saint-Jean-de-Maurienne

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000030	Coteaux de Sainte-Thècle et forêt du Sapey	152,94	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donn%C3%A9es%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique%20">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>



## Saint-Julien-Montdenis

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000012	Echaillon et les alentours de Montandré	6,80	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donn%C3%A9es%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique%20">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>
	73000014	Pelouse des Plantées	11,51	
	73140002	Hêtraie de Saint-Julien-Mont-Denis	176,68	
	73140005	Croix de Têtes, perron des Encombres	1 827,43	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles		1 127,38	
	Faibles		101,51	
	A préciser		254,36	
	Forte		141,51	
Zones humides 	73CPNS7173	Ruisseau de Fondersole	2,48	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7174	Cotta Rossaz	0,32	
	73CPNS7175	Ruisseau des Chaumes	2,97	
	73CPNS7176	Fontaine Suze	0,58	
Site Natura 2000 	FR8201782 / S41	Perron des Encombres	1 523,71	<a href="http://www.natura2000.fr/Rubrique%20Rechercher%20un%20site%20Natura%202000%20">http://www.natura2000.fr/Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"</a>
Sites gérés par le Conservatoire 	SERP	Serpolière	3,82	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>


## Saint-Léger

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet	
ZNIEFF 1 	38210032	Combe de la Frèche, combe de Lachat, plan de Lai, combe de l'Arbet Neuf	106,80	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donnees%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique%20">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>	
	Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-		72,84
		Faibles	-		35,35
		A préciser	-		25,29
Forte	-	63,71			
Zones humides 	73CPNS7390	Epierrre_1	3,18	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>	
	73CPNS7391	Epierrre_2	1,58		
	73CPNS7392	St-Léger	2,19		

## Sainte-Marie-de-Cuines


Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000017	Plaine de l'Arc à Sainte-Marie-de-Cuines	16,71	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donnees%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique%20">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>
	73000030	Coteaux de Sainte-Thècle et forêt du Sapey	21,22	
	73000035	Station de tulipes et abords de l'ancienne tour de Sainte-Marie-de-Cuines	128,65	
	73000037	Adrets d'Hermillon à Montvernier	0,32	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	171,03	-
	Faibles	-	10,31	
	A préciser	-	157,67	
	Forte	-	47,97	
Zones humides 	73CPNS7201	Le Pied des Voûtes	0,17	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7419	La ripisylve du Glandon	7,30	

## Saint-Martin-d'Arc




Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000039	Gorges de la Valloirette	4,29	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donnees%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique%20">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	12,46	-
	A préciser	-	11,55	
	Forte	-	4,32	





## Saint-Martin-d'Arc (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73CPNS7411	Les Grandes Seignères	2,51	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>


## Saint-Martin-la-Porte

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000014	Pelouse des Plantées	0,19	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73000033	Pelouses sèches du Pas du Roc	71,57	
	73000039	Gorges de la Valloirette	11,09	
	73140002	Hêtraie de Saint-Julien-Mont-Denis	64,13	
	73140005	Croix de Têtes, perron des Encombres	745,63	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	883,20	-
	Faibles		36,88	
	A préciser		52,50	
	Forte		54,04	
Zones humides 	73CPNS7378	Champieu	0,14	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7379	Les Mottes	0,13	
	73CPNS7380	Les Rateaux_1	0,14	
	73CPNS7381	La Bachellerie-d'en-bas	0,30	
	73CPNS7382	Ruisseau de Bonrieu_1	2,97	
	73CPNS7383	Ruisseau de Bonrieu_3	1,20	
	73CPNS7384	Ruisseau de la Bachellerie	0,61	
	73CPNS7385	La Bachellerie-d'en-haut	0,44	
	73CPNS7386	Les Rateaux_2	0,83	
Site Natura 2000 	FR8201782 / S41	Perron des Encombres	396,49	<a href="http://www.natura2000.fr/">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"




## Saint-Martin-sur-la-Chambre

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000023	Prairies sèches et abîmes de Saint-Martin-sur-la-Chambre	17,05	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
Zones humides 	73CPNS7157	Colombin	0,87	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>




## Saint-Martin-sur-la-Chambre (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Sites gérés par le Conservatoire 	MCGA	Le Grand Adreit	3,77	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>




## Saint-Michel-de-Maurienne

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000033	Pelouses sèches du Pas du Roc	4,54	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donnees%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>
	73150038	Alpages du Mont Bréquin	206,27	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	1 118,39	-
	Faibles		141,31	
	A préciser		161,31	
	Forte		57,38	
Zones humides 	73CPNS7358	Charvet	4,48	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7359	Chalets du Thyl	2,95	
	73CPNS7360	Pré Bérard_1	0,39	
	73CPNS7361	Chalets de Beaubé_1	2,35	
	73CPNS7362	Chalets de Beaubé_3	0,85	
	73CPNS7363	Ruisseau de la Grole	3,70	
	73CPNS7364	Pé Bérard_2	0,11	
	73CPNS7365	Pé Bérard_3	0,42	
	73CPNS7366	Chalets Rosset	0,12	
	73CPNS7367	La Fromentière	1,08	
	73CPNS7368	Chalets de Beaubé_2	1,79	
	73CPNS7369	Chapelle Ste-Marguerite_2	2,85	
	73CPNS7370	Chapelle Ste-Marguerite_1	0,78	
	73CPNS7371	Ruisseau de Pérousaz	0,49	
	73CPNS7372	Plateau de Bellecombe	1,88	
	73CPNS7373	Croix de Bellecombe	1,51	
	73CPNS7374	Roche Jaille	0,24	
	73CPNS7375	La Traversaz	0,12	
	73CPNS7376	La Pérousaz_2	0,17	
73CPNS7377	La Pérousaz_1	0,55		
73CPNS7378	Champieu	0,88		
Sites gérés par le Conservatoire 	MMTB	Adrets Thyl-Buffaz	2,86	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>


## Saint-Pancrace

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	38220014	Landes du Grand Truc	1,48	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	38220020	Tourbières et prairies de la Toussuire	5,75	
Habitats du tétras-lyre 	Très faibles à nulles	-	29,83	-
	Faibles		65,04	
	A préciser		46,79	
	Forte		27,77	
Zones humides 	73CPNS7208	La Chavonnerie	0,75	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7212	Plan du Lachat	0,77	

## Saint-Pierre-de-Belleville

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	38210032	Combe de la Frêche, combe de Lachat, plan de Lai, combe de l'Arbet Neuf	180,29	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
Habitats du tétras-lyre 	Très faibles à nulles	-	64,17	-
	Faibles		64,10	
	A préciser		29,49	
	Forte		50,69	
Zones humides 	73CPNS7389	St-Pierre-de-Belleville	1,67	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>

## Saint-Rémy-de-Maurienne

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	38210029	Coteaux de Saint-Rémy-de-Maurienne et de Saint-Etienne-de-Cuines	58,88	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	38210030	Versant ouest de la vallée des Villards	1 525,49	
	38210031	Forêt de Saint-Hugon, vallée de Bens	1,92	
	38210032	Combe de la Frêche, combe de Lachat, plan de Lai, combe de l'Arbet Neuf	955,12	
	73000007	Plaine de l'Arc de Saint-Rémy-de-Maurienne et de Saint-Etienne-de-Cuines	88,07	



## Saint-Rémy-de-Maurienne (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	661,90	-
	Faibles		503,13	
	A préciser		355,02	
	Forte		739,96	
Zones humides	73CPNS7318	Lac de la Frèche	0,58	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7393	La Chapelle	2,31	
	73CPNS7394	Les Chavannes-en-Maurienne	0,20	
	73CPNS7395	La Girard	5,86	
	73CPNS7396	Verney_1	2,44	
	73CPNS7399	Les Perrelles	3,97	
Site Natura 2000	FR8201781 / S40	Réseau de zones humides et alluviales des Hurtières	63,99	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"
Zones à écrevisse à pieds blancs	-	Ruisseau du Pomaray	0,43	-
		Ruisseau du Pontet	0,41	
Sites gérés par le Conservatoire	CANA	Plaine du Canada	28,00	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>



## Saint-Sorlin-d'Arves

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
	38220016	Tourbière du Plan	8,10	
	38220017	Sources du ruisseau du Banc	8,33	
	38220018	Tourbière de Pierre Aiguë	19,06	
	38220019	Tourbière sous le col de la Croix de Fer	12,70	
	38220021	Massif de l'Etendard, moraine frontale du glacier de Saint-Sorlin, col du Glandon	1 101,33	
	38220022	Vallon de Comborsière	92,87	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	1 553,09	-
	Faibles		533,74	
	A préciser		443,18	
	Forte		262,33	
Zones humides	73CPNS7177	Col Sud des Lacs	0,58	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7178	Ruisseau du Mondor	1,18	
	73CPNS7179	Perte Tournant	1,88	
	73CPNS7181	Le Petit Lac	0,42	
	73CPNS7182	Ruisseau du Gran Lac	0,07	
	73CPNS7183	Rochers de la Curiaz	0,15	
	73CPNS7189	Pierre Aiguë	2,41	
	73CPNS7190	Lac Potron	2,80	
	73CPNS7191	Lac Guichard	1,32	




## Saint-Sorlin-d'Arves (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73CPNS7192	Le Fond de la Balme	0,96	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7193	Ruisseau Vernet	5,01	
	73CPNS7205	Les Fontanys	4,04	
	73CPNS7292	Le Truchet	0,92	
	73CPNS7293	Chalets de Longe Combe	0,20	
	73CPNS7294	L'Ouillon	0,38	
	73CPNS7295	Plan de la Guerre	3,49	
	73CPNS7296	Plan de l'Oullaz	1,01	
	73CPNS7297	La Grande Combe	2,82	
	73CPNS7298	Le Laitalet	0,25	


## Sollières-Sardières

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000016	Forêts de résineux de l'ubac de la Haute Maurienne	580,28	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donn%C3%A9es%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>
	73150010	Pinèdes autour du monolithe de Sardières	422,55	
	73180007	Plateau du mont Cenis	175,13	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	--	762,75	--
	Faibles		160,08	
	A préciser		479,96	
	Forte		91,15	
Zones humides 	73PNV1201	Col de Sollières	0,53	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73PNV1203	Près de l'Erellaz	0,18	
	73PNV1204	Le Lac de Sollières	0,29	
	73PNV1205	Le Lac de Sollières Est	0,51	
	73PNV1206	Sardières	0,34	
	73PNV1257	RN6	0,24	
	73PNV3160	Sollières l'Envers site 1	0,96	
	73PNV3161	Sollières l'Envers site 2	0,29	
	73PNV3162	Villeneuve	0,58	
	73PNV5004	Carrière aval de Sollière	0,69	
	73PNV5005	Aval carrière des portes	0,49	
	73PNV5006	Confluence Arc-Ruisseau du Repelen	0,41	
	73PNV5007	Aérodrome de Sollières-Sardières	0,73	
	73PNV5008	Amont Pont Sollières l'Endroit	2,20	
	73PNV5010	Confluence Arc-Ruisseau du Merderel	0,85	
	73PNV5012	Plages de Termignon	0,18	
	73PNV5039	Confluence Arc-Ruisseau Blanc	2,46	

## Sollières-Sardières (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73PNV5040	Confluence Arc-Ruisseau de Villeneuve	1,25	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73PNV5042	Etangs de pêche de Sollières l'Envers	0,54	
	73PNV5043	Pisciculture de Sollières l'Envers	0,78	
	73PNV5045	Aulnaie alluviale de Sollières l'Envers	4,25	
	73PNV5046	Pinède alluviale de Sollières l'Envers	3,18	
	73PNV5047	Plages alluviale de Sollières l'Envers	2,56	
Parc national de la Vanoise 	PN01	Vanoise - Cœur de Parc	538,37	<a href="http://www.parcnational-vanoise.fr/">http://www.parcnational-vanoise.fr/</a>
	AOAPN01	Vanoise Aire optimale d'adhésion	2 806,99	
Site Natura 2000 	FR8201779 / S38	Formations forestières et herbacées sèches des Alpes Internes	212,70	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"
	FR8201783 / S43	Massif de la Vanoise	522,48	

## Termignon





Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000016	Forêts de résineux de l'ubac de la Haute Maurienne	432,62	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73150009	Vallonbrun	359,12	
	73150037	Rive droite de l'Arc entre Bessans et Bonneval	3,31	
	73150041	Les Fours	6,55	
	73150042	Vallon de la Rocheure	1 015,94	
	73150043	Vallon de la Leisse	1 802,04	
	73150044	Gorges du Doron de Termignon	1 918,23	
	73150045	Col de la Vanoise	983,63	
	73170004	Pelouses steppiques et pinèdes du Belvédère	156,92	
	73170006	Marais des Arcannes	6,67	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles		2 640,39	
	Faibles		140,50	
	A préciser		582,75	
	Forte		397,86	





## Termignon (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73PNV0211	Sous le Rocher de la Ferrière	0,15	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73PNV0212	Refuge de l'Arpont : site ouest	0,29	
	73PNV0213	Refuge de l'Arpont : site est	1,03	
	73PNV0214	Lac du Lait	1,51	
	73PNV0215	Sous le lac Blanc	0,30	
	73PNV0216	Lacs de Bellecombe : site sud	0,21	
	73PNV0217	Bellecombe	1,22	
	73PNV0218	Lacs de Bellecombe : site nord	0,21	
	73PNV0219	Sources du ruisseau de Fontabert	0,28	
	73PNV0220	Amont du lac de Plan du Lac	0,50	
	73PNV0221	Amont Plan du Lac (vers la Pointe de Lanserlia)	0,84	
	73PNV0222	Amont Plan du Lac (vers le refuge de Plan du Lac)	0,25	
	73PNV0223	Les Soplats	1,39	
	73PNV0224	Fontaine Froide amont	4,79	
	73PNV0225	Lac du Lait	0,94	
	73PNV0226	Fontaine Froide aval	0,57	
	73PNV0227	Lac du Perron	0,29	
	73PNV0228	Sources du ruisseau de la Letta	0,14	
	73PNV0229	Lacs des Lozières	0,59	
	73PNV0230	Lac du col de la Vanoise	1,66	
	73PNV231	Rives du ruisseau de la Vanoise	13,07	
	73PNV232	Aval du refuge d'Entre Deux Eaux	0,49	
	73PNV233	Mollard Ravet	0,37	
	73PNV234	Entre Mollard Ravet et Pierre Brune : site ouest	0,15	
	73PNV235	Entre Mollard Ravet et Pierre Brune : site est	0,59	
	73PNV236	Plan du Bin	0,80	
	73PNV237	Mourre de la Bourgeat	0,52	
	73PNV238	Les Lombards	0,59	
	73PNV239	Le Lingot	4,54	
	73PNV240	Pré Riondet	0,25	
73PNV241	Les Crosats	0,49		
73PNV242	Sous le Roc du Vallonbrun	0,27		
73PNV243	Fontaine Gaillarde	2,17		
73PNV244	Ruisseau du Gros Mollard	0,37		
73PNV245	Mourre du Gros Mollard : site ouest	0,27		
73PNV246	Mourre du Gros Mollard : site est	0,10		
73PNV247	Sous le plan de l'Avalanche	1,41		
73PNV248	Plan des Cavales : site aval	0,20		
73PNV249	Plan des Cavales : site amont	0,43		
73PNV1204	Le Lac de Sollières	0,23		
73PNV1250	La Ferrière	0,10		

## Termignon (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73PNV1251	Le Mont	0,18	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73PNV1256	Accrobranche de Termignon	0,58	
	73PNV1257	RN6	1,45	
	73PNV1258	Maison forestière	0,59	
	73PNV3163	Village de Termignon	0,39	
	73PNV5010	Confluence Arc-Ruisseau du Merderel	0,85	
	73PNV5011	Bétulaie de Termignon	0,57	
	73PNV5012	Plages de Termignon	0,18	
	73PNV5041	La Carmagnole	2,74	
	73PNV5048	Maison forestière de Termignon	1,08	
	73PNV5049	La Fennaz	1,50	
Parc national de la Vanoise 	PN01	Vanoise - Cœur de Parc	15 566,04	<a href="http://www.parcnational-vanoise.fr/">http://www.parcnational-vanoise.fr/</a>
	AOAPN01	Vanoise Aire optimale d'adhésion	2 481,66	
Site Natura 2000 	FR8201779 / S38	Formations forestières et herbacées sèches des Alpes Internes	94,10	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"
	FR8201783 / S43	Massif de la Vanoise	15 503,86	
Sites gérés par le Conservatoire 	TEAR	Les Arcannes	0,46	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>

## Valloire


Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000039	Gorges de la Valloirette	309,93	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73160001	Tourbières et pierriers du Galibier	2 576,70	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles		3 691,29	
	Faibles		1 151,97	
	A préciser		949,39	
	Forte		919,75	
Zones humides 	73CPNS5054	Téléski du Château Ripaille	6,07	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS5055	Lac du Tric	0,57	
	73CPNS5056	Les Citres	0,26	
	73CPNS5057	Téléski de la Crête du Crey du Quart	2,18	

# Valloire



Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73CPNS7058	Combe Feutrier	10,13	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7059	Plateau de Chauvert	0,67	
	73CPNS7060	Plateau de Chauvert	2,43	
	73CPNS7061	Plateau de Péré	9,77	
	73CPNS7062	Les Mérégers	2,82	
	73CPNS7063	Télésiège du Lac de la Vieille	0,79	
	73CPNS7064	Plateau de la Séa	8,65	
	73CPNS7065	Ruisseau des Cerces	3,70	
	73CPNS7066	Ruisseau des Cerces	4,39	
	73CPNS7067	Ruisseau des Cerces	3,70	
	73CPNS7068	Lac des Cerces	3,99	
	73CPNS7069	Ruisseau des Chardonnets	2,59	
	73CPNS7070	Ruisseau des Chardonnets	0,62	
	73CPNS7071	Ruisseau des Chardonnets	0,20	
	73CPNS7072	Ruisseau des Chardonnets	0,25	
	73CPNS7073	Les Chardonnets	0,19	
	73CPNS7074	Les Chardonnets	0,90	
	73CPNS7075	Les Mollières	4,24	
	73CPNS7076	Le Quartier	3,85	
	73CPNS7077	Plan Lachat	1,65	
	73CPNS7078	Le Crey Barétaz	2,67	
	73CPNS7079	Combe de Mortavieille	1,93	
	73CPNS7080	Col de la Paré	0,79	
	73CPNS7081	Côte Vieille	0,35	
	73CPNS7082	Plan d'Orient	0,49	
	73CPNS7083	Pichard	0,81	
	73CPNS7084	Plan d'Orient	0,98	
	73CPNS7085	Les Lignièrès	0,55	
	73CPNS7086	Les Thymelets	1,96	
	73CPNS7087	Les Huiles	5,53	
	73CPNS7088	Les Ramées	0,76	
	73CPNS7089	Le Solède	0,15	
	73CPNS7090	Mollartot	5,25	
	73CPNS7091	Le Poingt Rogereuil	0,45	
	73CPNS7092	Prarion	1,35	
	73CPNS7093	Colenfrey	0,28	
	73CPNS7094	Plan de la Laurent	3,06	
	73CPNS7095	Plan Nicolas	0,57	
	73CPNS7096	La Lauzette	2,14	
	73CPNS7097	Plan du Paradis	8,58	
73CPNS7098	Colomban noir	0,22		
73CPNS7099	Les Gypsières	0,06		
73CPNS7100	Prés du Galibier	5,65		
73CPNS7101	Col du Galibier	2,03		
73CPNS7102	Fontaine Lombarde	0,41		





## Valloire (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73CPNS7103	Les Bessets	2,72	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7104	Les Selles	1,89	
	73CPNS7105	Pas des Griffes	2,32	
	73CPNS7106	Le Mont Jovet	2,02	
	73CPNS7107	Mont Touvet	4,50	
	73CPNS7108	La Pissine	0,85	
	73CPNS7109	La Valette	1,41	
	73CPNS7110	La Borgnette_1	1,25	
	73CPNS7111	La Borgnette_2	1,48	
	73CPNS7112	Combe de l'Aiguille Noire	1,71	
	73CPNS7113	La Plagnette	2,14	
	73CPNS7114	Gebert	1,25	
	73CPNS7115	Col de la Plagnette	1,11	
	73CPNS7116	Lac Rond	0,56	
	73CPNS7117	Entraygues	0,49	
	73CPNS7240	Le Clot Albanel	0,25	
	73CPNS7241	Ruisseau du Villard	0,37	
73CPNS7405	Télésiège du Pas de Colérieux	0,72		



## Valmeinier

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73160002	Vallée de la Neuvasche et massif du Thabor	2 456,94	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donnees%20communales%20ou%20rubrique%20Cartographie%20dynamique">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"</a>
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles		1 106,14	
	Faibles		120,68	
	A préciser		691,17	
	Forte		907,04	
Zones humides 	73CPNS7019	Le Clapier	0,60	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7020	Les Jeux	1,77	
	73CPNS7021	Valmeinier 1800	4,16	
	73CPNS7022	Méraloup	0,23	
	73CPNS7023	Méraloup	0,44	
	73CPNS7024	Torrent des Marches	1,10	
	73CPNS7025	Les Inversins	3,28	
	73CPNS7026	Les Inversins	1,46	
	73CPNS7027	Torrent des Marches	0,20	
	73CPNS7028	Torrent des Marches	0,95	
	73CPNS7029	Col des Marches	0,75	
	73CPNS7030	Roche du Lac	0,24	
	73CPNS7031	Roche du Lac	1,87	

## Valmeinier (suite)

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Zones humides 	73CPNS7032	Le Petit Fourchon	0,17	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS5033	Le Petit Fourchon	4,59	
	73CPNS5034	Les Matonnes	5,67	
	73CPNS5035	Léchet	1,66	
	73CPNS5036	Le Pré Sapey	0,81	
	73CPNS5037	Le Pré Sapey	0,43	
	73CPNS5038	Les Perches	0,74	
	73CPNS5039	Ruisseau des Perches	2,60	
	73CPNS5040	Notre-Dame des Neiges	2,09	
	73CPNS5041	Les Cheneaux	4,16	
	73CPNS5042	Plan du Fond	16,24	
	73CPNS5043	La Neuvache	15,19	
	73CPNS5044	Lac Curtalets	0,30	
	73CPNS5045	Lac Cornu	0,64	
	73CPNS5046	Les Châteaux	10,38	
	73CPNS5047	Les Arendiers	11,28	
	73CPNS5048	Les Arendiers	0,99	
	73CPNS5049	Les Arendiers	0,33	
	73CPNS5050	Les Arendiers	0,50	
	73CPNS5051	Mathoset	0,30	
73CPNS5052	Mathoset	1,27		
73CPNS5053	Plan Pougé	14,94		
Site Natura 2000 	FR8201778 / S37	Landes, prairies et habitats rocheux du massif du Mont Thabor	2 361,43	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"





## Villarembert

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	38220020	Tourbières et prairies de la Toussuire	4,89	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/</a> Rubrique "Base de données communales" ou rubrique "Cartographie dynamique"
	38220022	Vallon de Comborsière	205,10	
	73000028	Marais du Cruet	9,49	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	222,64	-
	Faibles		248,00	
	A préciser		154,41	
	Forte		117,49	
Zones humides 	73CPNS7224	La Toussuire	8,34	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/carto.php</a>
	73CPNS7225	Ruisseau de la Lombardaz	1,62	
	73CPNS7226	Plan Chaud	0,53	
	73CPNS7410	Le Cros	3,00	
	73CPNS7431	Marais du Cruet	0,85	

## Villargondran

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	1,88	-
	Faibles		0,22	
	A préciser		1,39	

## Villarodin-Bourget

Type de zonage	N° ou code du site	Nom du Site	Surface (ha) ou linéaire (km) sur la commune	Liens internet
ZNIEFF 1 	73000016	Forêts de résineux de l'ubac de la Haute Maurienne	378,02	<a href="http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique%20Base%20de%20donn%C3%A9es%20communales">http://www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr/Rubrique "Base de données communales"</a> ou rubrique "Cartographie dynamique"
	73150008	Bois du Sapey et de Saint André	53,06	
	73150020	Forêts et alpages de l'Orgère au col de Chavière	1 066,67	
	73170005	Pelouses steppiques de la Loutraz - Chatalamia	286,98	
	73180002	Aiguille de Scolette, Vallons de Pelouse et du Fond	3,37	
Habitats du tétras-lyre	Très faibles à nulles	-	722,96	-
	Faibles		90,88	
	A préciser		407,28	
	Forte		140,05	
Zones humides 	73PNV0174	Lac de la Partie	3,03	<a href="http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/cartto.php">http://www.patrimoine-naturel-savoie.org/cartto.php</a>
	73PNV0175	Sous la Pointe de la Partie	3,46	
	73PNV1030	Piste des Myrtilles	0,12	
	73PNV1031	La Repose	0,47	
Parc national de la Vanoise 	PN01	Vanoise - Cœur de Parc	1 227,11	<a href="http://www.parcnational-vanoise.fr/">http://www.parcnational-vanoise.fr/</a>
	AOAPN01	Vanoise - Aire optimale d'adhésion	2 077,88	
Site Natura 2000 	FR8201779 / S38	Formations forestières et herbacées sèches des Alpes Internes	61,48	<a href="http://www.natura2000.fr">http://www.natura2000.fr</a> Rubrique "Rechercher un site Natura 2000"
	FR8201783 / S43	Massif de la Vanoise	1 212,85	





## **Le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie :**

C'est une association Loi 1901 au service de la biodiversité savoyarde, créée en 1991 par la volonté commune de l'État, du Département et des associations de protection de la nature (FRAPNA, CORA...). Il a pour objectifs de sauvegarder et gérer les milieux naturels remarquables du département, et de porter à la connaissance de tous les publics les éléments constitutifs de ce patrimoine.

## **Le Syndicat du Pays de Maurienne (SPM) :**

Il compte 33 communes, 4 communautés de communes regroupant 28 communes pour 45 754 habitants. Créé en 2000 pour le montage, entre autres, des contrats avec la Région (CDPRA) et le Département (CTS), le SPM assure également ses compétences sur le transport scolaire et l'abattoir. Couvrant le bassin de vie de la Maurienne il constitue la maille de territoire pertinente pour favoriser l'efficacité des politiques publiques : définir les programmes de développement et d'aménagement à l'échelle de la vallée, répondre aux préoccupations de la population et des acteurs économiques.

## **Conception, rédaction et relecture :**

Frédéric Biamino, Lisa Biehler, Virginie Bourgoïn, Manuel Bouron, Jean-Pierre Feuvrier, Philippe Freyrier, Christine Garin, Xavier Gayte, Béatrice Navette, Nicolas Mignot, André Miquet, Michel Savourey (CPNS) ■ Béatrice Darves (SPM).

## **Avec l'aide d'un comité technique :**

Claude André, Jean-Pierre Bachalard, Bernard Balmain, Yves Durbet, Patricia Crosaz, Roger Favier, Daniel Jorcin, José Rico, SICM - Membres élus du SPM ■ Béatrice Darves - Directrice du SPM ■ Éric Sadoux - GIDA Haute-Maurienne ■ Vincent Augé - Parc national de la Vanoise ■ Thierry Bardagi, Annie Collombet - Conseil local de développement Maurienne ■ Lise Wlérick - Office national des forêts ■ Jean-Pierre Feuvrier, Michel Savourey - CPNS

## **Nous remercions les personnes et structures ayant participé à ce travail :**

Marc Chatelain - DREAL Rhône-Alpes ■ Nadège David - ASTERS ■ Éric Broutin, Hélène Guillois - Région Rhône-Alpes ■ Gilles Imbert - Conseil général de la Savoie ■ Yann Magnani - Observatoire des galliformes de montagne ■ Soria Chelloug, Thomas Riethmuller - DDT Savoie ■ Manuel Vallat - Fédération de Savoie pour la pêche et la protection du milieu aquatique ■ Chritophe Chillet, Thierry Delahaye, Jean-Luc Étievant, Patrick Folliet, Philippe Lheureux, Jean-Pierre Martinot - Parc national de la Vanoise ■ Véronique Bonnet, Thomas Legland, Alexis Micolajczak, Gilles Pache CBNA ■ Thierry Delahaye - Société mycologique et botanique de la région chambérienne.

## **Photographies :**

Voir crédits photographiques page 113

**Maquette :** Gilles Morat : Tél : 06 84 89 47 82

**Impression :** Couleurs Montagne (Chambéry)  
Tél : 04 79 25 15 00

**Date de parution :** Mars 2010

Le Conservatoire du patrimoine naturel de la Savoie et le Syndicat du Pays de Maurienne tiennent à remercier pour leur concours financier la Région Rhône-Alpes, le Conseil général de la Savoie, et le Parc national de la Vanoise