



Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# ZNIEFF\* de type I

N° régional : 38270005

Ancien N° régional :

## Versant rocheux sous Bons

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 50,35 ha

Isère

LE FRENEY-D'OISANS, MONT-DE-LANS

### Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens	1	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux sucoériens	2	Oiseaux	1	Crustacés		Orthoptères	0
Mousses, lichens	1	Poissons		Mollusques	0	Papillons	0

Légende :

0 = prospection nulle ou quasi inexistante

1 = prospection insuffisante

2 = prospection assez bonne

3 = bonne prospection

Nombre de données d'observation collectées : 11

### Description et intérêt du site

La région du Haut Oisans, au cœur des Grandes Alpes dauphinoises, s'articule autour de la partie haute de la vallée de la Romanche et de ses deux affluents principaux : le Ferrand et le Vénéon. Etablie dans la partie sud-est du département de l'Isère, la vallée de la Romanche s'insère profondément à l'intérieur du massif alpin, prenant sa source sur la partie orientale du Massif de la Meije. C'est une ambiance fortement minérale de haute montagne glaciaire et rocheuse qui prédomine ici. Protégé par des reliefs importants de hautes crêtes, le Haut Oisans est soumis à un climat de type montagnard continental intra-alpin. Le climat est sévère avec des hivers froids et rigoureux et un été relativement sec et chaud. La belle saison est relativement courte avec des saisons intermédiaires peu marquées : le printemps est bref et brutal et l'automne cède rapidement la place à l'hiver. Le site décrit, de dimension modeste, s'étend entre le hameau du Garcin et le village de Bons. Il occupe un bas de versant et les coteaux rocheux. Sa géologie est composite, associant des amphibolites, des grès et conglomérats du Houiller et des chlorito-schistes. Il compte une mosaïque d'habitats naturels associant des formations végétales des éboulis thermophiles (recherchant les expositions chaudes) et escarpements rocheux secs et ensoleillés, des fruticées et landes xérophiles (adaptées à la sécheresse), des prairies sèches et des boisements de feuillus mixtes de l'étage montagnard. Cependant les milieux les plus remarquables du site sont sans conteste les pelouses et landes d'affinité steppique, dont le développement est ici permis par un climat intra-alpin remarquablement sec. Ces milieux naturels hébergent l'essentiel des espèces locales les plus remarquables, parmi lesquelles figurent l'Achillée noble, l'Astragale faux sainfoin, le Pâturin de Carniole, le Stipe penné et surtout la Fraxinelle (ou Dictame blanc), dont il s'agit ici de l'une des rares stations du département de l'Isère. Parmi les espèces forestières les plus remarquables figurent en particulier la Violette admirable. Les milieux rocheux hébergent quant à eux la Raiponce de Charneil et la Vésicaire utriculaire.

## Milieux naturels

Pas de données disponibles

## Faune vertébrée

### Oiseaux

Hirondelle de rochers *Hirundo rupestris*

## Flore

Faux alysson renflé	<i>Alyssoides utriculata (L.) Medik.</i>
Astragale pois chiche	<i>Astragalus cicer L.</i>
Astragale esparcette	<i>Astragalus onobrychis L.</i>
Fraxinelle blanche	<i>Dictamnus albus L.</i>
Lis faux Safran	<i>Lilium bulbiferum var. croceum (Chaix) Pers.</i>
Pâturin très mignon	<i>Poa perconcinna Edmonston</i>
Stipe pennée (Plumet, Marabout)	<i>Stipa pennata L.</i>
Valériane tubéreuse	<i>Valeriana tuberosa L.</i>
Violette admirable	<i>Viola mirabilis L.</i>

## Faune invertébrée

Pas de données disponibles

## Bibliographie

Pas de données disponibles

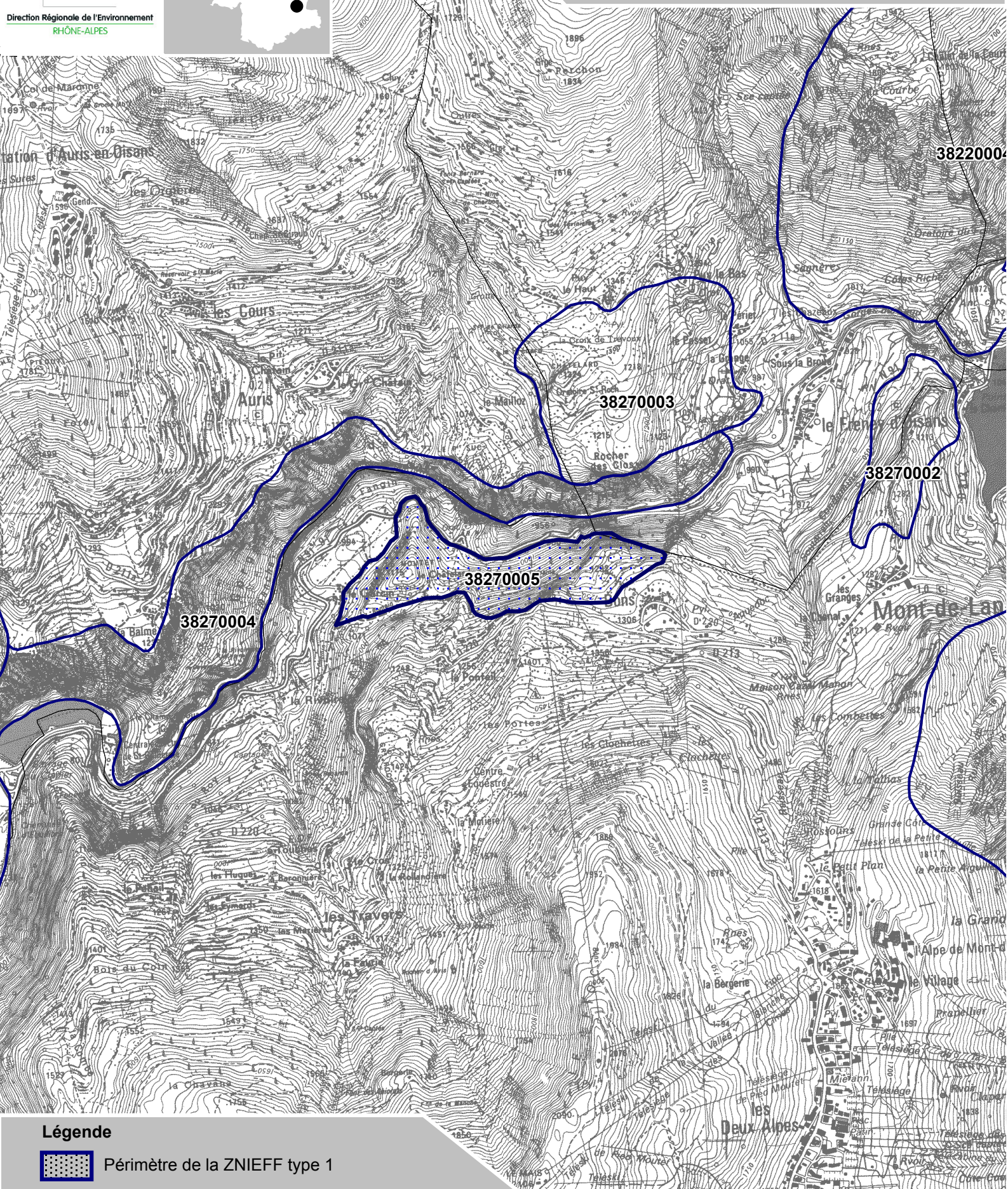




MINISTÈRE DE L'ÉCART  
DE DÉVELOPPEMENT  
RURAL ET DES PÊCHERIES  
DE L'AQUACULTURE

Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF\* N°38270005



## Légende



Périmètre de la ZNIEFF type 1

\* Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique 2e édition 2007  
Il constitue un outil d'alerte et ne peut être interprété à une échelle plus fine sans investigation complémentaire  
Edition : InfoSIG Cartographie - [www.infosig.net](http://www.infosig.net) - Annecy



Echelle : 1 / 25 000  
fonds IGN Scan 25 (C)