



Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# ZNIEFF\* de type I

N° régional : 38270006

Ancien N° régional : 38004400

## Versant rocheux de Côte Alamèle

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 63,30 ha

Isère

LE BOURG-D'OISANS, LA GARDE, VILLARD-RECLAS

### Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens	1	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux supérieurs	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 : 10

### Description et intérêt du site

La région de l'Oisans, au cœur des Grandes Alpes dauphinoises, s'articule autour de la vallée de la Romanche et de ses divers affluents : le Ferrand, la Lignarre, l'Eau d'Olle, la Sarenne et le Vénéon. 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. Etablie en son cœur, la plaine de Bourg d'Oisans issue d'un ancien lac, contraste avec les reliefs abrupts environnants. C'est une ambiance fortement minérale de haute montagne glaciaire et rocheuse qui prédomine ici. Protégé par des reliefs importants de hautes crêtes, le climat du Haut Oisans est de type montagnard relativement sec, et même continental intra-alpin sur les vallées les plus abritées du Vénéon et de la Haute Romanche. Le climat est sévère avec des hivers froids et rigoureux et un été relativement sec et chaud, alors que les dernières influences atlantiques se font encore sentir sur sa partie occidentale. 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 concerne un versant escarpé d'exposition sud à sud-ouest au lieu-dit Côte Alamèle. Il surmonte la plaine de Bourg d'Oisans, en rive droite de la Romanche. Le substrat géologique de ce site est essentiellement composé de terrains marneux, de calcaires et calcaires marneux du Lias. Ces terrains relativement friables sont sensibles à l'érosion et ont engendré d'importants éboulis qui occupent le bas du versant. La diversité des milieux est ici aussi importante, puisqu'elle associe des boisements de feuillus divers thermophiles (recherchant des situations chaudes et ensoleillées) ou de Pin sylvestre établis principalement en partie inférieure de versant, des fruticées et prairies sèches, des pelouses sèches sur sol rocheux, des éboulis vifs et des escarpements rocheux calcaires et marno-calcaires. Les habitats naturels les plus remarquables sont constitués par des prairies sèches et des pelouses d'affinité sub-steppique. Ces milieux secs hébergent un cortège floristique remarquable typique de ce type de milieux, au sein duquel figurent notamment l'Armoise blanche, le Brome rude, la Drave des murs, l'Orpin de Nice ou le Stipe penné. Les boisements de bas de versant abritent également une plante parasite peu courante, dépourvue de chlorophylle : la Lathrée écailleuse.

## Milieus naturels

Pas de données disponibles

## Faune vertébrée

### Mammifères

Chamois *Rupicapra rupicapra*

### Oiseaux

Hirondelle de rochers *Hirundo rupestris*

## Flore

Armoise blanche	<i>Artemisia alba</i>
Brome raboteux	<i>Bromus squarrosus L.</i>
Centranthe à feuilles étroites	<i>Centranthus angustifolius (Miller) DC.</i>
Daphné des Alpes	<i>Daphne alpina L.</i>
Drave des murailles	<i>Draba muralis L.</i>
Lathrée écailleuse	<i>Lathraea squamaria L.</i>
Orpin de Nice	<i>Sedum sediforme (Jacq.) Pau</i>
Stipe pennée (Plumet, Marabout)	<i>Stipa pennata L.</i>

## Faune invertébrée

Pas de données disponibles

## Bibliographie

### CEMAGREF

Document d'objectifs Natura 2000 de Bourg d'Oisans : état des lieux

91 pages 2004 Consultable : AVENIR

### VANPEENE S.

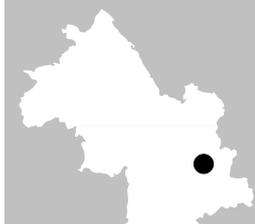
Document d'objectifs du site Natura 2000 117 "Milieux alluviaux, pelouses steppiques et pessières du bassin du Bourg d'Oisans" - tome 3

51- pages 2004 Consultable : DIREN Rhône-Alpes



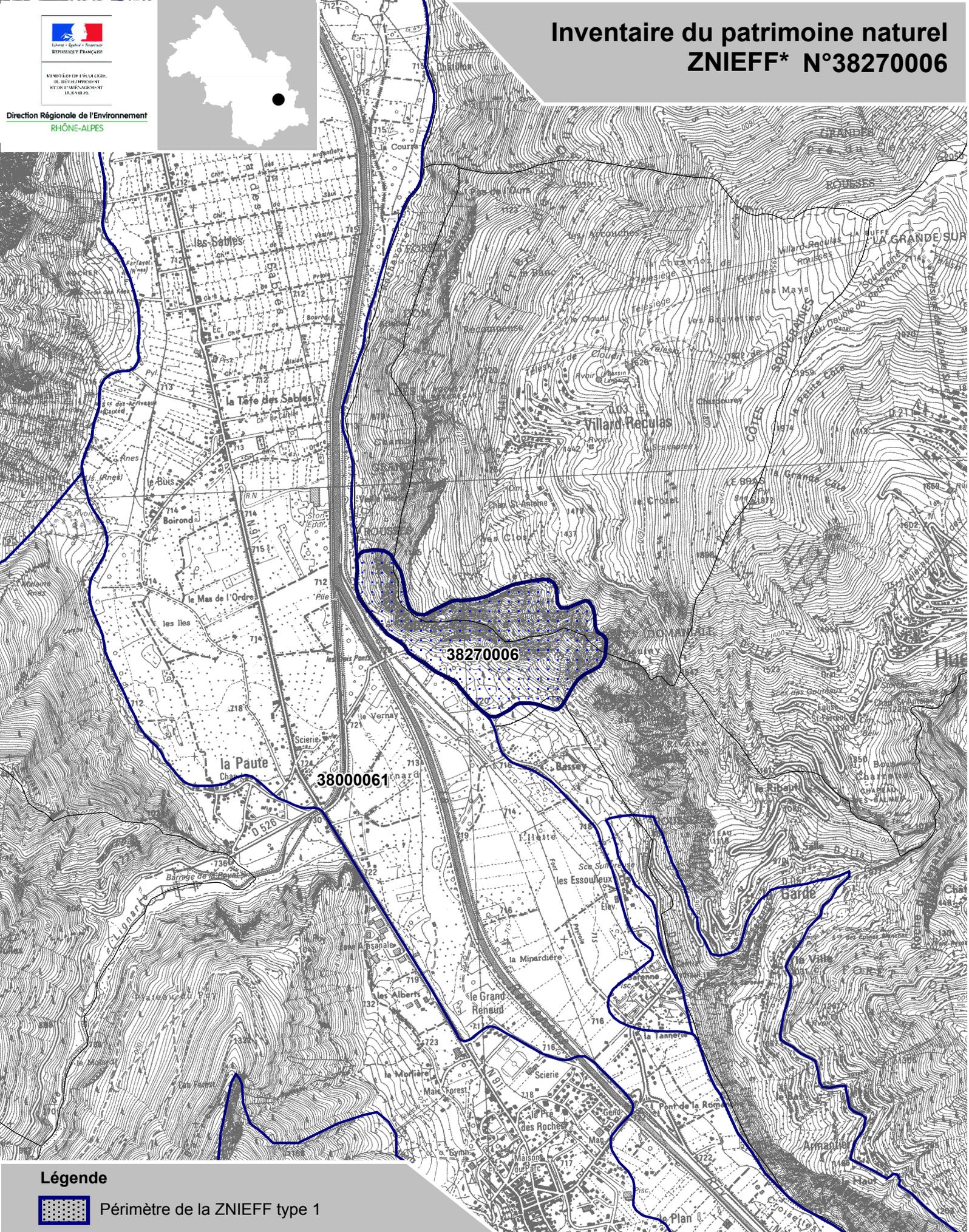
Liberté - Égalité - Fraternité  
REPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,  
DU DÉVELOPPEMENT  
DURABLE ET DU TERRITOIRE



# Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF\* N°38270006

Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES



## 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 - Anancy



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