



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 38270008

Ancien N° régional : 38064301

Plan de la Cavale et Clos du Pertuis

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 47,14 ha

Isère MIZOEN

Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens	1	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux supérieurs	1	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 : 4

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 englobe un petit plateau rocheux situé en rebord des gorges de la vallée de la Romanche et dont les altitudes oscillent entre 2100 m et 2260 m. Son substrat géologique est principalement constitué de gneiss. Sur sa bordure nord s'observent des conglomérats et grès. Son relief a été façonné par les anciens glaciers, qui ont creusé dans des roches relativement dures une succession de buttes et de creux, dans lesquels sont nichés de petits lacs-mares dont celui des Mouterres ou Moutières est le plus important. Les principaux habitats naturels qui le constituent associent des pelouses alpines acidophiles, des landes froides d'altitude et des formations végétales d'éboulis et de ressauts rocheux. La pelouse à Féтуque de Haller constitue l'un des habitats les plus typiques de ce site. Mais ce sont surtout les petites zones humides, dont plusieurs petits lacs-mares recelant des herbiers aquatiques à Rubanier à feuilles étroites, qui doivent retenir l'attention. Hormis cette espèce végétale aquatique peu fréquente, ce site recèle quelques autres plantes remarquables comme la Véronique d'Allioni, caractéristique des pelouses alpines sur silice. La faune du site comprend plusieurs représentants typiques des grands massifs alpins. Ce sont en particulier l'Accenteur alpin, le Lagopède alpin présent notamment pendant la période hivernale, la Perdrix bartavelle qui hante les rebords du plateau et le Lièvre variable. Le site fait également partie du territoire de chasse de l'un des couples d'Aigles royaux établis sur la vallée de la Romanche.

Milieus naturels

Pas de données disponibles

Faune vertébrée

Oiseaux

Hirondelle de rochers

Hirundo rupestris

Crave à bec rouge

Pyrhocorax pyrrhocorax

Flore

Rubanier à feuilles étroites

Sparganium angustifolium Michaux

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

CORA

Atlas des oiseaux nicheurs de Rhône-Alpes

357 pages 2003 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes



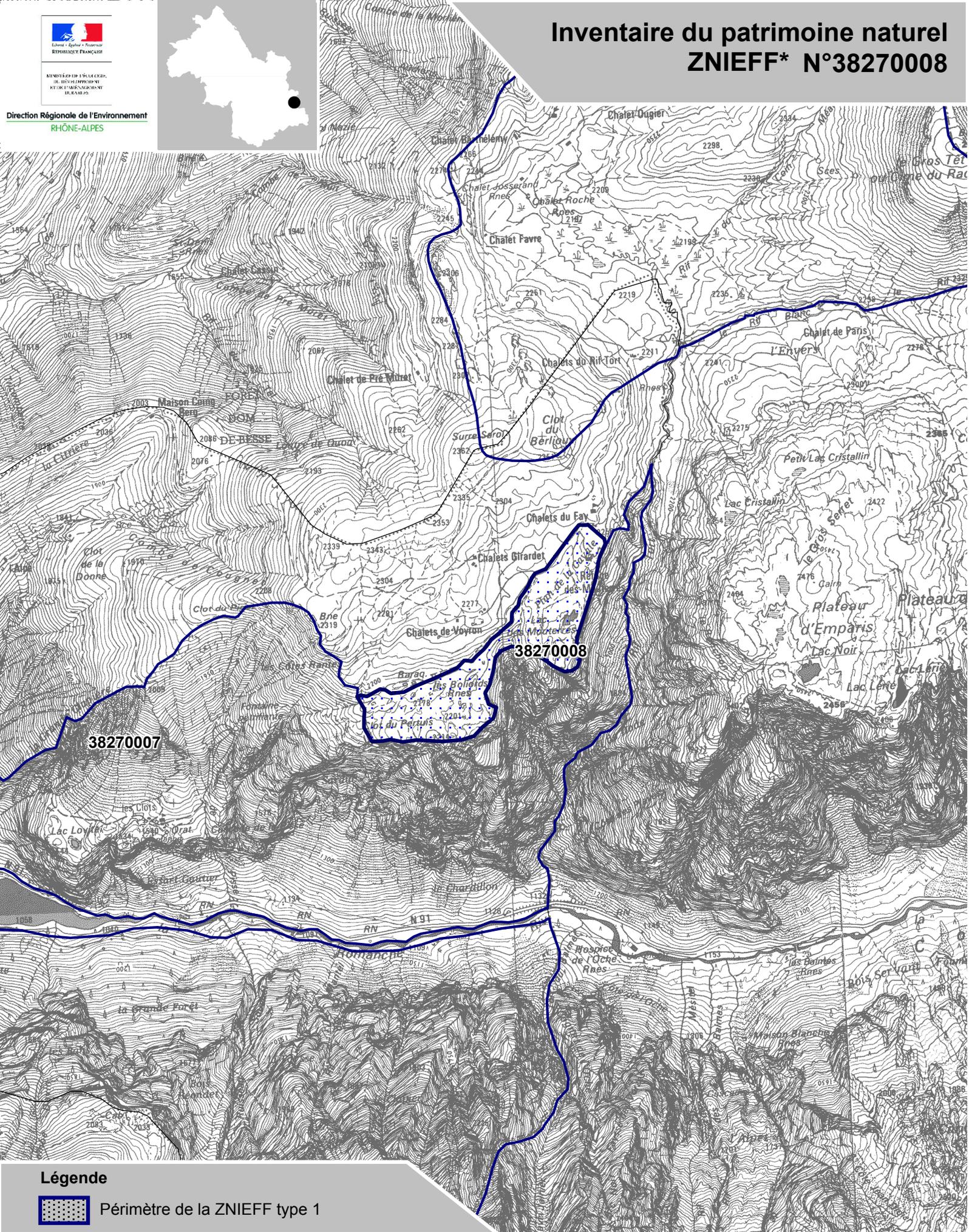
Liberté - Égalité - Fraternité
REPUBLIQUE FRANÇAISE

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES



Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°38270008



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)