



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 38300024

Ancien N° régional :

Rochers et landes de la vallée du Gabouleou

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 1 033,19 ha

Isère

SAINT-CHRISTOPHE-EN-OISANS

Niveau de connaissance

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

Légende :

0 = prospection nulle ou quasi inexistante

1 = prospection insuffisante

2 = prospection assez bonne

3 = bonne prospection

Nombre de données d'observation collectées : 39

Description et intérêt du site

Etablie dans la partie sud-est du département de l'Isère, la haute vallée du Vénéon s'insère profondément à l'intérieur du Haut Oisans. Principal affluent de la Romanche, ce torrent prend sa source au niveau du Glacier de la Pilatte. La haute vallée s'inscrit dans une ambiance paysagère très fortement minérale de haute montagne glaciaire et rocheuse, où prédominent les escarpements rocheux, les éboulis, les moraines et les appareils glaciaires qui donnent naissance à des torrents tumultueux charriant des eaux troubles cristallines. Protégée de toute part à l'abri de reliefs importants de hautes crêtes, elle est soumise à un climat de type montagnard continental intra-alpin. Elle est par ailleurs ouverte sur les vallées occidentales des Alpes dauphinoises subissant encore les influences climatiques atlantiques atténuées. Elle constitue donc un îlot de continentalité relativement sec et froid, isolé à l'est par de hautes barrières et à l'ouest par ces influences humides. Le site décrit englobe le fond du Vallon de la Muande et ses bras de versants adjacents, ainsi que le Plan de la Lavey. Il associe une mosaïque de milieux naturels rocheux comprenant des escarpements, des éboulis et des dépôts d'alluvions torrentielles qui s'imbriquent avec des prairies subalpines et des pelouses alpines, ou encore à des landes subalpines d'éricacées et à des fourrés d'Aulne vert. En ce qui concerne la flore, le site recèle plusieurs plantes alpines emblématiques telles que l'Ancolie des Alpes aux spectaculaires corolles bleu azur (endémique du massif alpin, c'est à dire dont l'aire de répartition géographique est circonscrite à celui-ci), la Clématite des Alpes (petite liane rampante typique des landes et boisements clairs sur chaos rocheux et éboulis), la Rhapontique scarieuse (grande composée aux très gros capitules bleu violacé), l'Edelweiss ou encore le spectaculaire Lys orangé. Parmi les autres représentants de la flore locale, il faut remarquer la Violette de Thomasin et la Drosera à feuilles rondes, singulière plante carnivore dont les feuilles rondes munies de tentacules gluants parviennent à capturer de minuscules insectes. Cette dernière est inféodée à des milieux humides tourbeux généralement pauvres en éléments nutritifs. La capture d'insectes constitue un apport non négligeable d'éléments azotés à la plante. La faune recèle plusieurs représentants typiques des hautes montagnes d'Europe du sud, comme l'Aigle royal, la Niverolle alpine, l'Accenteur alpin et le Lièvre variable.

Milieus naturels

Pas de données disponibles

Flore

Aconit anthora	<i>Aconitum anthora</i> L.
Ancolie des Alpes	<i>Aquilegia alpina</i> L.
Centranthe à feuilles étroites	<i>Centranthus angustifolius</i> (Miller) DC.
Clématite des Alpes	<i>Clematis alpina</i> (L.) Miller
Rosolis à feuilles rondes	<i>Drosera rotundifolia</i> L.
Lis faux Safran	<i>Lilium bulbiferum</i> var. <i>croceum</i> (Chaix) Pers.
Rhapontique de Lamark	<i>Stemmacantha rhapontica</i> subsp. <i>lamarckii</i> Dittr.
Stipe pennée (Plumet, Marabout)	<i>Stipa pennata</i> L.
Violette de Thomas	<i>Viola thomasiana</i> Song. & Perr.

Faune vertébrée

Mammifères

Chamois *Rupicapra rupicapra*

Oiseaux

Perdrix bartavelle *Alectoris graeca*
Aigle royal *Aquila chrysaetos*
Lagopède alpin *Lagopus mutus*
Merle de roche *Monticola saxatilis*
Chocard à bec jaune *Pyrrhocorax graculus*
Tétras lyre *Tetrao tetrix*
Tichodrome échelette *Tichodroma muraria*

Faune invertébrée

Papillons

Solitaire *Colias palaeno*
Apollon *Parnassius apollo*
Petit Apollon *Parnassius phoebus*

Bibliographie

BRAUD Y., SCHLEICHER J.

Site FR8201688 - Reptiles et Insectes inscrits à la directive Habitats Faune Flore

13 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

LAFRANCHIS T.

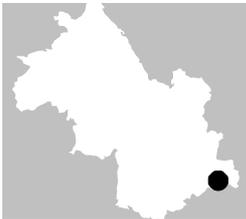
Les papillons de jour de France, Belgique et Luxembourg et leurs chenilles

448 pages 2000 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Parc National des Ecrins

Atlas du Parc national des Ecrins

64 pages 2000 Consultable : DIREN Rhône-Alpes



Feuille 1/2

Feuille 2/2

38300029

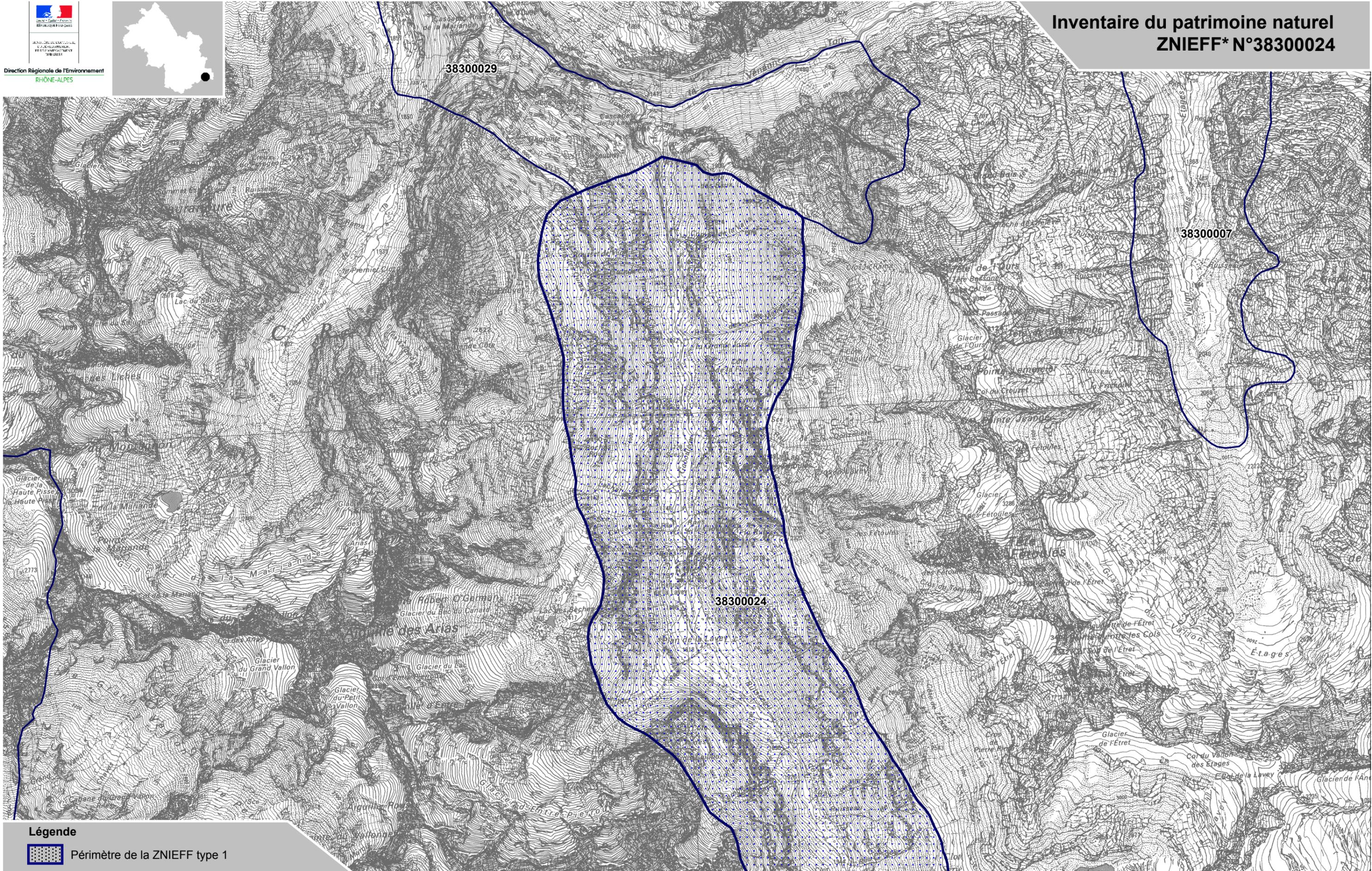
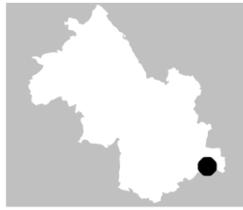
38300007

38300024

Légende

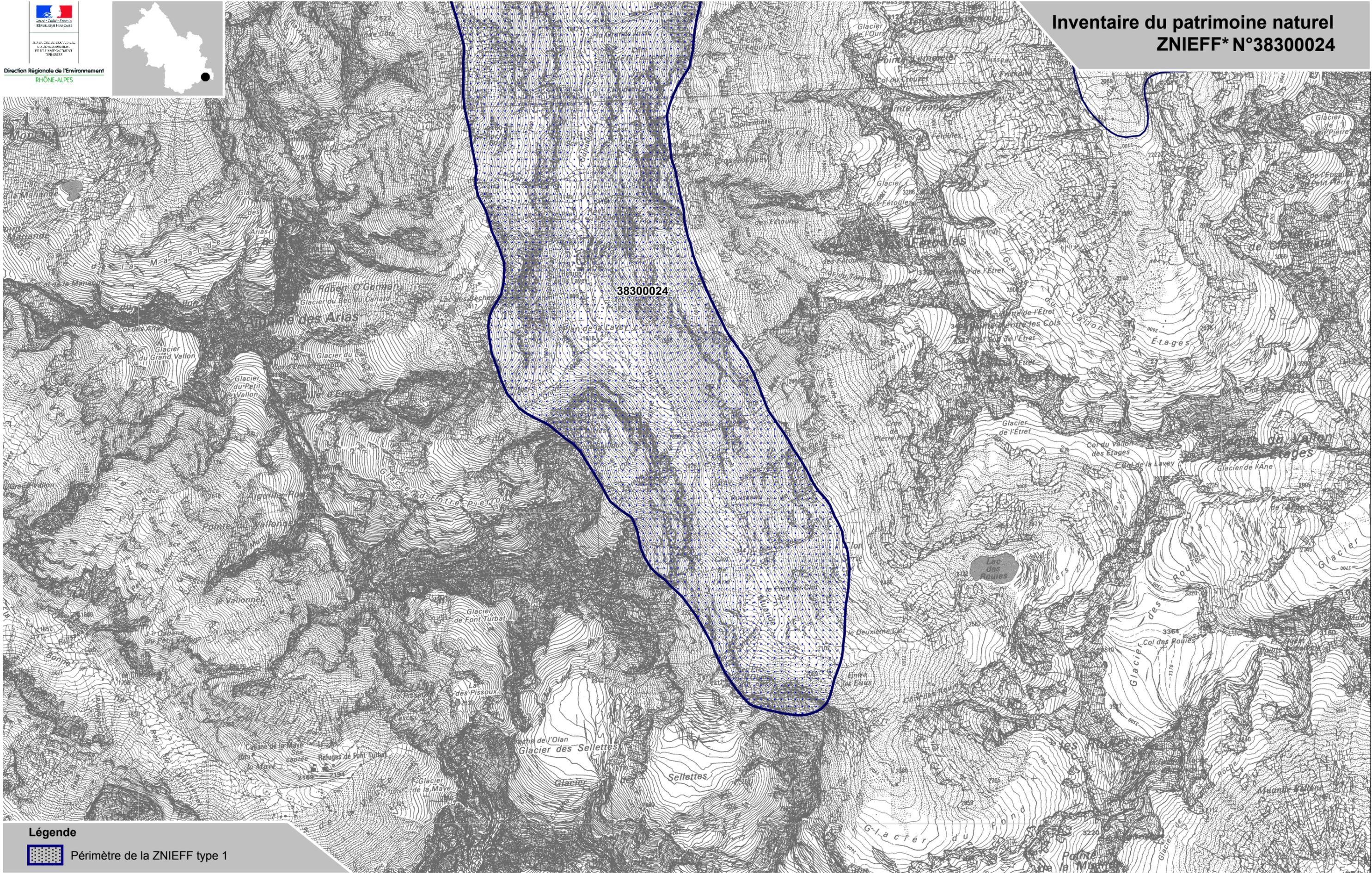


Périmètre de la ZNIEFF type 1



Légende

 Périmètre de la ZNIEFF type 1



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 - Annecy