



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 38230003

Ancien N° régional : 38024706,38024709,38880000,38024707,38020001,38840000,38024705,38024708

Plateaux et bordure occidentale des hauts plateaux du Vercors

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 11 826,04 ha

Drôme LA CHAPELLE-EN-VERCORS, ROMEYER, SAINT-AGNAN-EN-VERCORS, SAINT-MARTIN-EN-VERCORS

Isère CORRENCON-EN-VERCORS, GRESSE-EN-VERCORS, LANS-EN-VERCORS, SAINT-ANDEOL, VILLARD-DE-LANS

Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens	1	Reptiles	1	Coléoptères	1
		Mammifères	1			Libellules	0
Végétaux sucoérieurs	2	Oiseaux	2	Crustacés		Orthoptères	0
Mousses, lichens	0	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 : 290

Description et intérêt du site

A cheval sur la Drôme et l'Isère, ce site longe la bordure orientale du Vercors. Dans la partie nord, on remarque de petites zones humides dans le vallon de la Fauge ; celles-ci sont rares dans un tel massif calcaire. Le vallon de la Fauge, une des parties les plus élevées des plateaux, a été englacé au cours du quaternaire. Les moraines déposées contribuent probablement à maintenir ces zones humides. La végétation est formée de Reine des prés, de grandes laïches ou de linaigrettes. Des espèces remarquables peuvent également être observées. L'Epipactis des marais est une orchidée aux fleurs délicates, blanches, dans la partie inférieure, et striées de rouge violacé, au-dessus. Signalons aussi le Sénéçon à feuilles en spatule, aux capitules de fleurs jaune, et le Cirse des marais, qui peut atteindre plus d'un mètre de haut. Plus au sud, le purgatoire du Vercors présente un ensemble de lapiaz remarquables, issus de l'érosion du calcaire par l'action de dissolution de l'eau. Les lapiaz vont jusqu'à former des "scialets", sortes de petits gouffres, ou encore des dolines, dont le fond est plat et recouvert d'argile. Des forêts (forêt du Villard, forêt domaniale du Vercors) en mosaïque avec des landes et des pelouses recouvrent les plateaux et les pentes du site. Sur ces pentes boisées, en particulier, vit une population de Cerf élaphe. Elle est moins importante que celle de la forêt de Lente, mais elle n'en demeure pas moins remarquable. A l'automne, les brames animent la forêt. Au printemps, il est possible d'y observer une orchidée longtemps convoitée avant qu'elle ne soit protégée, le Sabot de Vénus. Une autre orchidée, bien plus discrète, est également présente : c'est l'Epipogon sans feuille. Le site abrite aussi plusieurs représentants des gallinacés de montagnes considérés comme les indicateurs biologiques de milieux bien déterminés :- le Lagopède alpin, des pelouses et landes sommitales,- la Gélinotte des bois, plus forestière,- et le Tétralyre, des pelouses et pré-bois subalpins. Autre hôte prestigieux, l'Aigle royal utilise les pelouses subalpines comme terrain de chasse. Des dalles rocheuses entretenant une grande biodiversité viennent compléter le paysage. Au printemps, la Primevère oreille d'ours piquette de jaune clair ces rochers calcaires. Dès la fin du printemps, les moutons prennent d'assaut les prairies au tendre vert : la transhumance ovine reste une tradition dans le Vercors.

Milieus naturels

62.3

DALLES ROCHEUSES

Flore

Aconit anthora	<i>Aconitum anthora</i> L.
Aconit commun	<i>Aconitum napellus</i> subsp. <i>vulgare</i> Rouy & Fouc.
Aethionéma des rochers	<i>Aethionema saxatile</i> (L.) R. Br.
Ail à fleurs de Narcisse	<i>Allium narcissiflorum</i> Vill.
Ail victorial	<i>Allium victorialis</i> L.
Androsace de Chaix	<i>Androsace chaixii</i> Gren. & Godron
Androsace couleur de lait	<i>Androsace lactea</i> L.
Cerfeuil des prés	<i>Anthriscus sylvestris</i> subsp. <i>alpina</i>
Aposérís fétide	<i>Aposeris foetida</i>
Ancolie des Alpes	<i>Aquilegia alpina</i> L.
Arabette auriculée	<i>Arabis auriculata</i> Lam.
Arabette à feuilles de serpolet	<i>Arabis serpillifolia</i> Vill.
Lunetière à tiges courte	<i>Biscutella brevicaulis</i> Jordan
Brome de Hongrie var.	<i>Bromus pannonicus</i> subsp. <i>monocladus</i> (Domin) P.M. Sm.
Buplèvre à longues feuilles	<i>Bupleurum longifolium</i> L.
Buplèvre des rochers	<i>Bupleurum petraeum</i> L.
Campanule des Alpes	<i>Campanula alpestris</i> All.
Campanule carillon	<i>Campanula medium</i> L.
Laïche des rochers	<i>Carex rupestris</i> All.
Centaurée de Trionfetti	<i>Centaurea triumfetti</i>
Centranthe à feuilles étroites	<i>Centranthus angustifolius</i> (Miller) DC.
Cirse des ruisseaux	<i>Cirsium rivulare</i> (Jacq.) All.
Racine de corail	<i>Corallorrhiza corallorrhiza</i> (L.) Karsten
Sabot de Vénus	<i>Cypripedium calceolus</i> L.
Cytise de Sauze	<i>Cytisus sauzeanus</i> Burnat & Briq.
Daphné des Alpes	<i>Daphne alpina</i> L.
Daphné camélé	<i>Daphne cneorum</i> L.
Œillet de Grenoble	<i>Dianthus gratianopolitanus</i> Vill.
Œillet de Montpellier	<i>Dianthus hyssopifolius</i> L.
Epipogon sans feuille	<i>Epipogium aphyllum</i> Swartz
Vélar jaunâtre	<i>Erysimum ochroleucum</i> (Schleicher) DC.
Dent de chien	<i>Erythronium dens-canis</i> L.
Gagée jaune	<i>Gagea lutea</i> (L.) Ker-Gawler
Gaïlet jaunâtre	<i>Galium obliquum</i> Vill.
Gaïlet des Alpes occidentales	<i>Galium pseudohelveticum</i> Ehrend.
Gaïlet des rochers	<i>Galium saxosum</i> (Chaix) Breistr.
Gentiane croisettes	<i>Gentiana cruciata</i> L.
Avoine soyeuse	<i>Helictotrichon setaceum</i> (Vill.) Henrard
Épervière de Lawson	<i>Hieracium lawsonii</i> Vill. gr.
Laser de France	<i>Laserpitium gallicum</i> L.
Linaires couchées	<i>Linaria supina</i> (L.) Chaz.
Listère à feuilles cordées	<i>Listera cordata</i> (L.) R. Br.
Lomelosie à feuilles de graminée	<i>Lomelosia graminifolia</i> (L.) Greuter & Burdet
Pavot du Pays de Galles	<i>Meconopsis cambrica</i> (L.) Vig.
Minuartie à feuilles capillaires	<i>Minuartia capillacea</i> (All.) Graebner
Minuartie de Villars	<i>Minuartia villarii</i> (Balbis) Wicz. & Chenevard
Tabouret des montagnes	<i>Nocca montana</i> (L.) F.K. Meyer
Orchis pâle	<i>Orchis pallens</i> L.
Orchis de Spitzel	<i>Orchis spitzelii</i> Sauter ex Koch

Faune vertébrée

Mammifères

Bouquetin des Alpes	<i>Capra ibex</i>
Cerf élaphe	<i>Cervus elaphus</i>

Oiseaux

Aigle royal	<i>Aquila chrysaetos</i>
Gélinotte des bois	<i>Bonasa bonasia</i>
Grand-duc d'Europe	<i>Bubo bubo</i>
Faucon pèlerin	<i>Falco peregrinus</i>
Chevêche d'Europe	<i>Glaucidium passerinum</i>
Hirondelle de rochers	<i>Hirundo rupestris</i>
Lagopède alpin	<i>Lagopus mutus</i>
Merle de roche	<i>Monticola saxatilis</i>
Cassenoix moucheté	<i>Nucifraga caryocatactes</i>
Chocard à bec jaune	<i>Pyrrhocorax graculus</i>
Bécasse des bois	<i>Scolopax rusticola</i>
Tétras lyre	<i>Tetrao tetrix</i>
Tichodrome échelette	<i>Tichodroma muraria</i>

Reptiles

Lézard vivipare	<i>Lacerta vivipara</i>
-----------------	-------------------------

Faune invertébrée

Papillons

Apollon	<i>Parnassius apollo</i>
---------	--------------------------

Peucedan à feuilles de carvi	<i>Peucedanum carvifolium</i>
Raiponce de charmeil	<i>Phyteuma charmelii</i> Vill.
Grassette à grandes fleurs	<i>Pinguicula grandiflora</i> Lam.
Grassette à grandes fleurs	<i>Pinguicula grandiflora</i> subsp. <i>grandiflora</i>
Polygale des sols calcaires	<i>Polygala calcarea</i> F.W. Schultz
Polystic à aiguillons	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth
Polystic à dents sétacées	<i>Polystichum setiferum</i> (Forsskål) Woynar
Potentille des rochers	<i>Potentilla rupestris</i> L.
Primevère oreille d'ours	<i>Primula auricula</i> L.
Pulsatille de Haller	<i>Pulsatilla halleri</i> (All.) Willd.
Pyrole verdâtre	<i>Pyrola chlorantha</i> Swartz
Pyrole intermédiaire	<i>Pyrola media</i> Swartz
Pyrole à feuilles rondes	<i>Pyrola rotundifolia</i> L.
Renoncule de Séguier	<i>Ranunculus seguieri</i> Vill.
Saule de Lagger	<i>Salix laggeri</i> Wimmer
Saxifrage silonnée	<i>Saxifraga exarata</i> subsp. <i>delphinensis</i> (Ravaud) Kerguelen
Saxifrage à bulbilles	<i>Saxifraga granulata</i> L.
Orpin de Nice	<i>Sedum sediforme</i> (Jacq.) Pau
Joubarbe des terrains calcaires	<i>Sempervivum calcareum</i> Jordan
Epiaire queue de renard	<i>Stachys alopecuros</i> (L.) Benth
Séneçon à feuilles en spatule	<i>Tephrosia helenitis</i> (L.) B. Nordenstam
Trèfle marron	<i>Trifolium spadiceum</i> L.
Trochiscanthe nodiflore	<i>Trochiscanthes nodiflora</i>
Tulipe méridionale	<i>Tulipa australis</i> Link
Tulipe méridionale	<i>Tulipa sylvestris</i> subsp. <i>australis</i> (Link) Pamp.
Tulipe sauvage	<i>Tulipa sylvestris</i> subsp. <i>sylvestris</i>
Véronique à écussons	<i>Veronica scutellata</i> L.
Vesce des bois	<i>Vicia sylvatica</i> L.
Violette des rochers	<i>Viola rupestris</i> F.W. Schmidt

Bibliographie

BRAUD Y., SCHLEICHER J.

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

13 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

GARRAUD L.

Etude de la flore et de la végétation de la forêt communale de Gresse-en-Vercors (Réserve Naturelle des Hauts Plateaux du Vercors)

82 pages 1997 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

Expertise botanique de la forêt domaniale de la Sarna (Drôme)

22 pages 1995 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

Expertise botanique de la forêt domaniale du Purgatoire (Isère)

15 pages 1995 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

Inventaire botanique de la réserve naturelle des Hauts Plateaux du Vercors (départements de la Drôme et de l'Isère)

575 pages 1999 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

KUNSTLER, G.

Découverte du Conservatoire Botanique National Alpin et Cartographie des habitats sur les Hauts Plateaux du Vercors

4-1 pages 1999 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

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

LOOSE D., BRUNEAU G., ADESTRO J.

La chevêche d'Europe *Glauclidium passerinum* sur la Réserve Naturelle des Hauts-Plateaux du Vercors

39 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

Parc Naturel Régional du Vercors

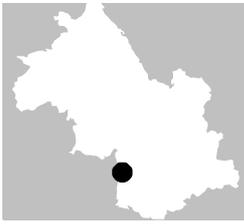
Site I27 "Landes, pelouses, forêts remarquables et habitats rocheux des Hauts Plateaux du Vercors et de la bordure orientale du Vercors" - Document d'objectifs

102 pages 2004 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

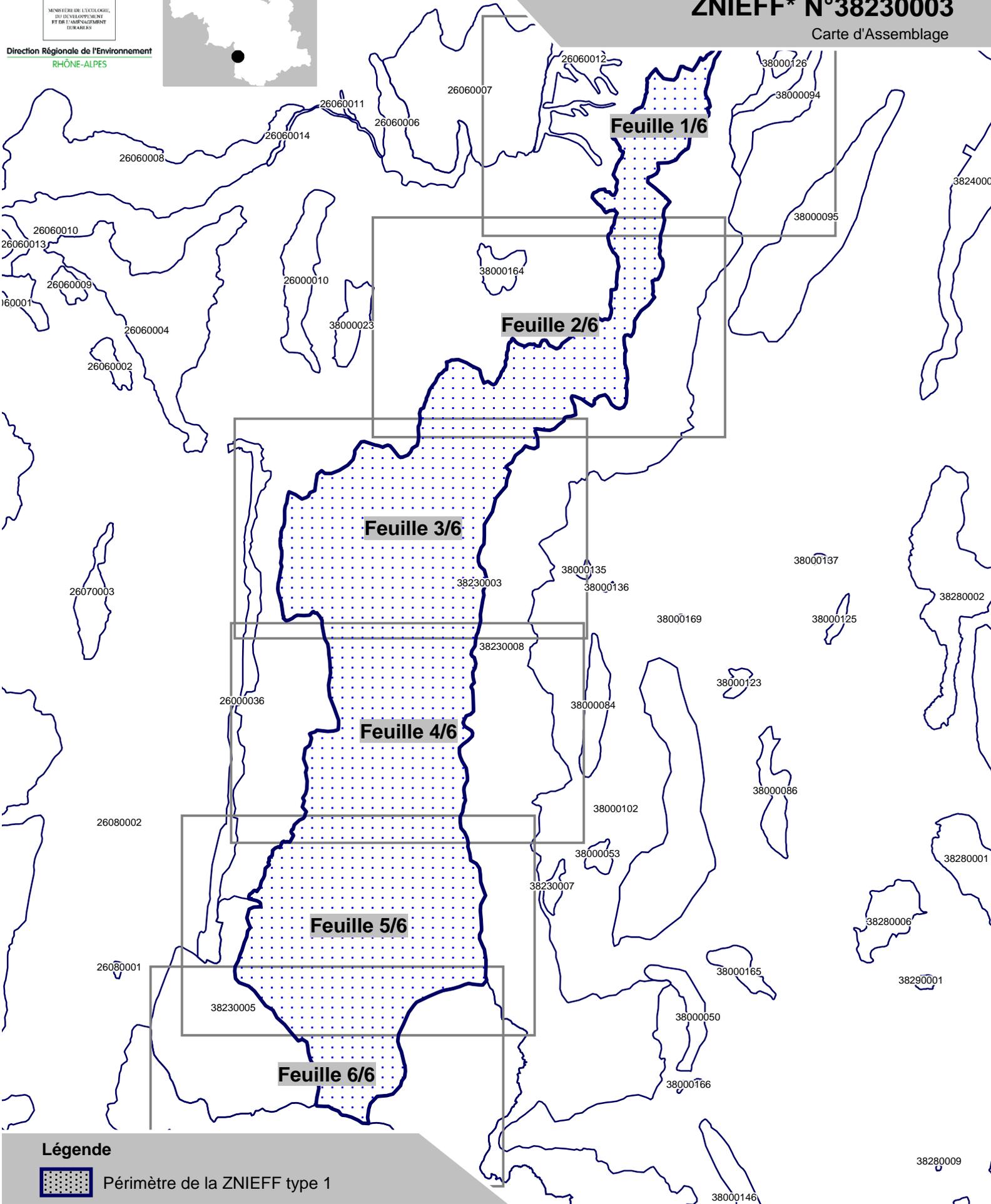
VILLARET J.C.

Inventaire botanique de la réserve naturelle des Hauts-Plateaux du Vercors

4-1 pages 1999 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin



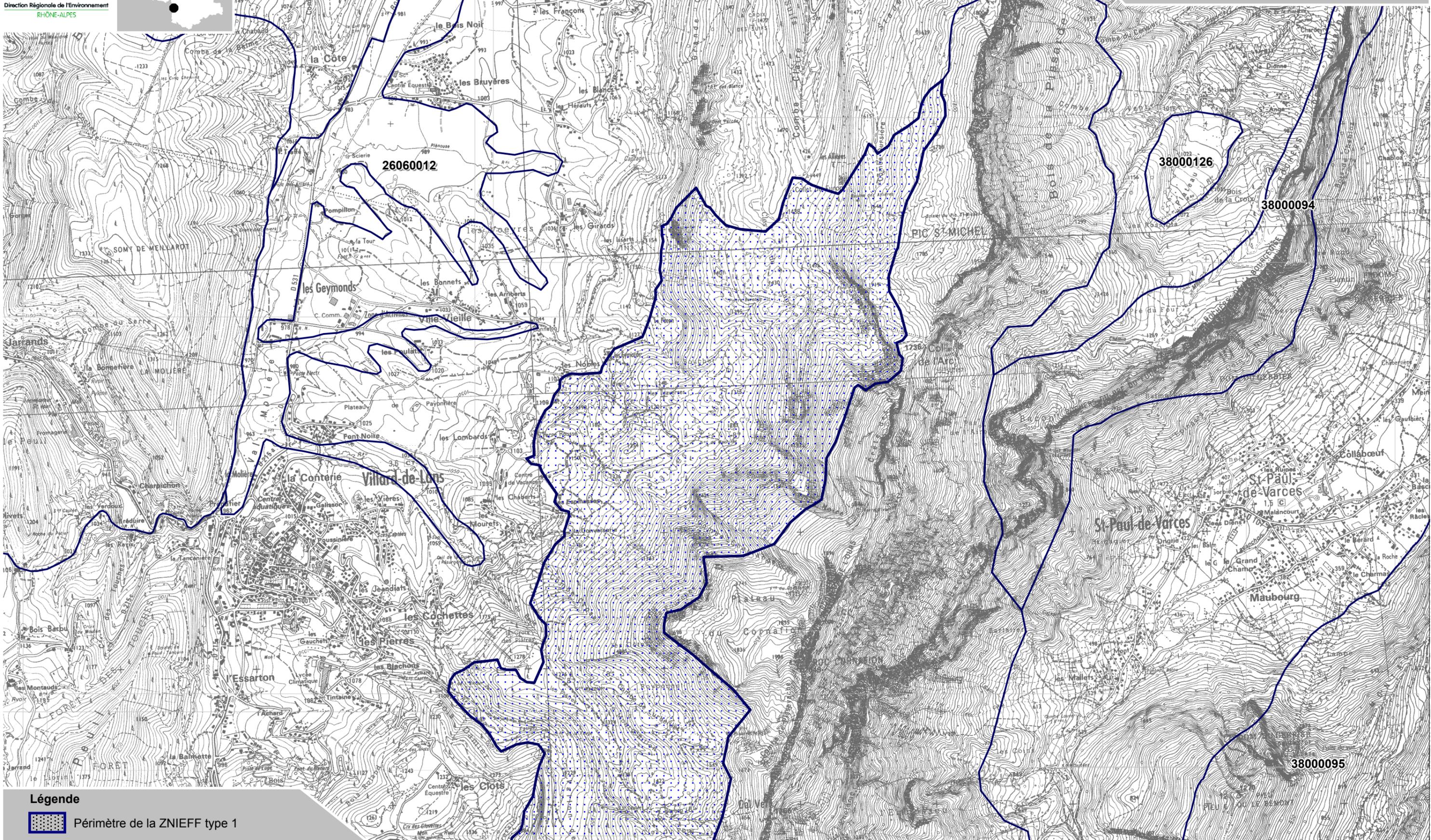
Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES



Légende

 Périmètre de la ZNIEFF type 1

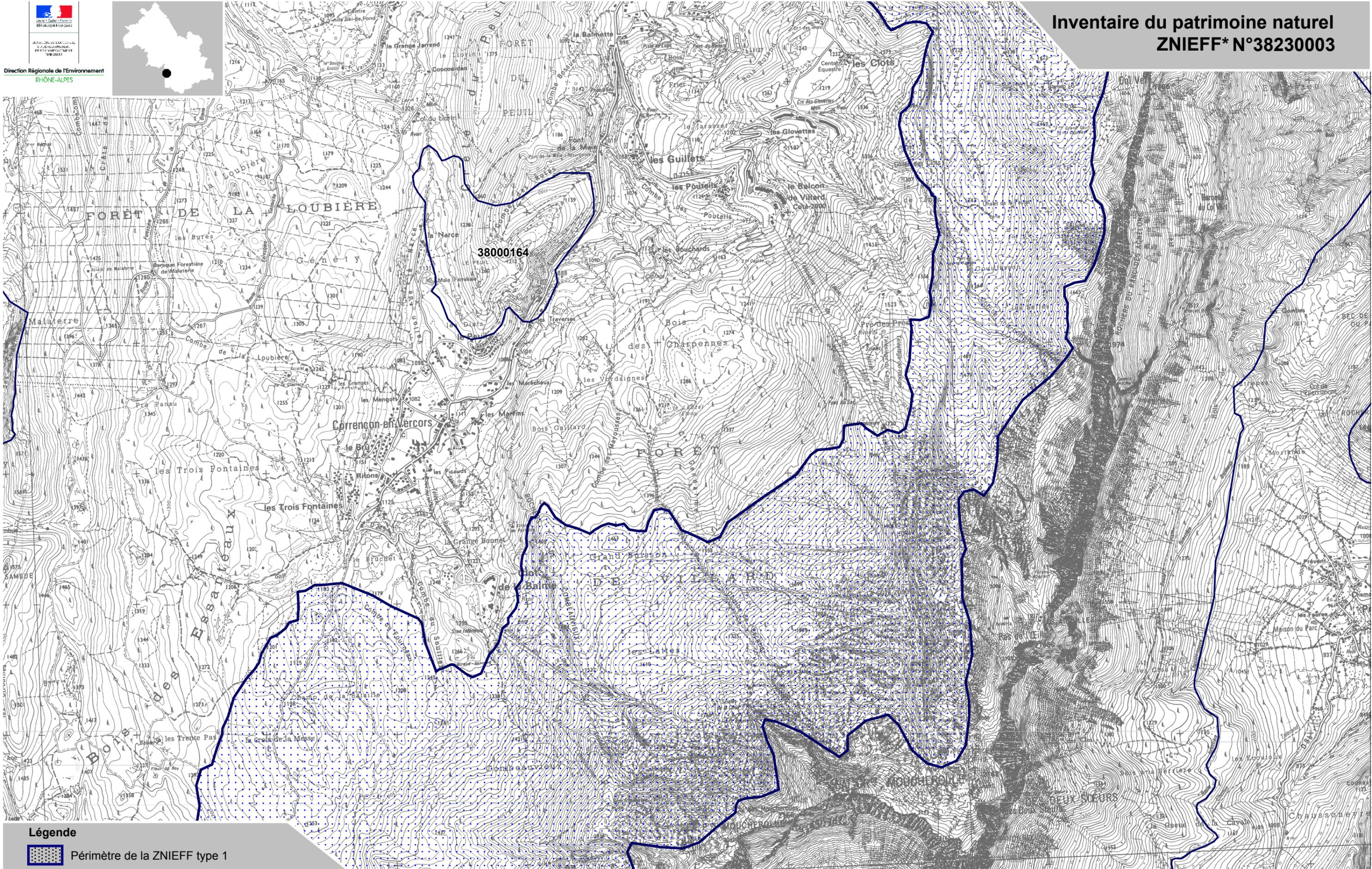
* Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique 2e édition 2007
Il constitue un outil d'alerte et ne peut être interprété à une échelle plus fine sans investigation complémentaire
Edition : InfoSIG Cartographie - www.infosig.net - Annecy



Légende

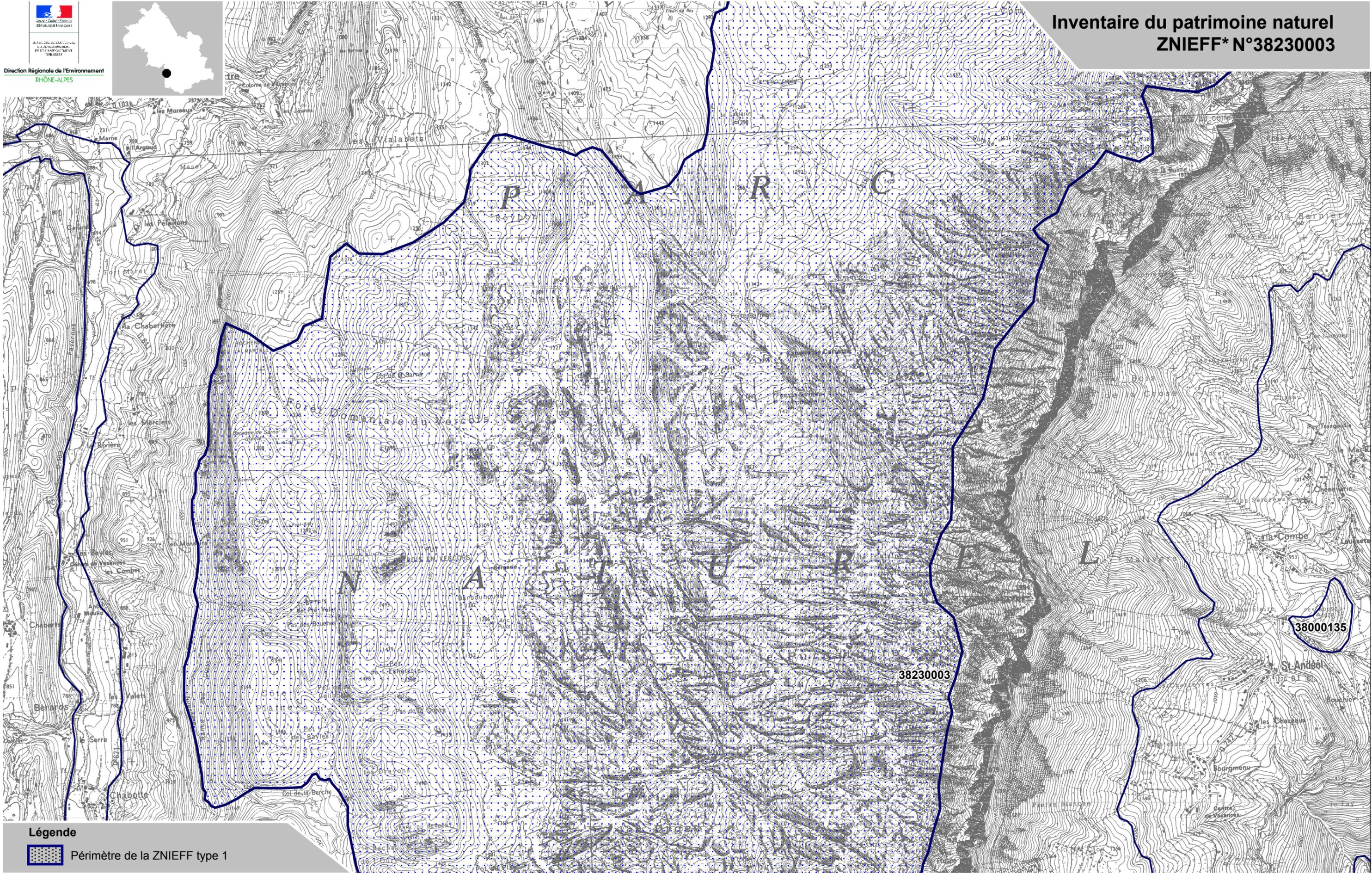
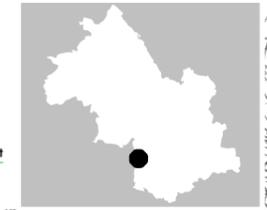
 Périmètre de la ZNIEFF type 1

* 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



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



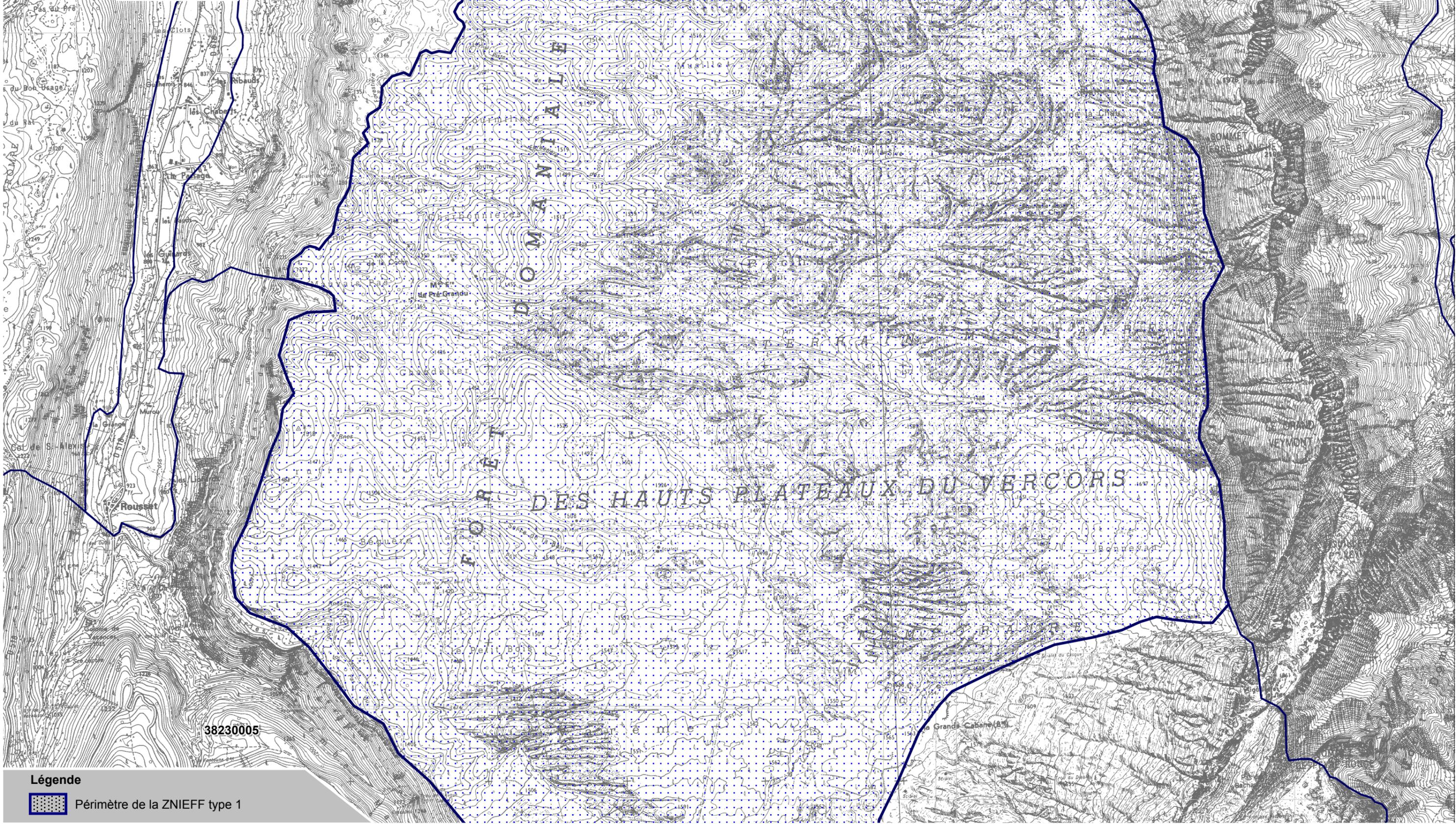
Légende
 Périmètre de la ZNIEFF type 1

* 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



Légende
 Périmètre de la ZNIEFF type 1

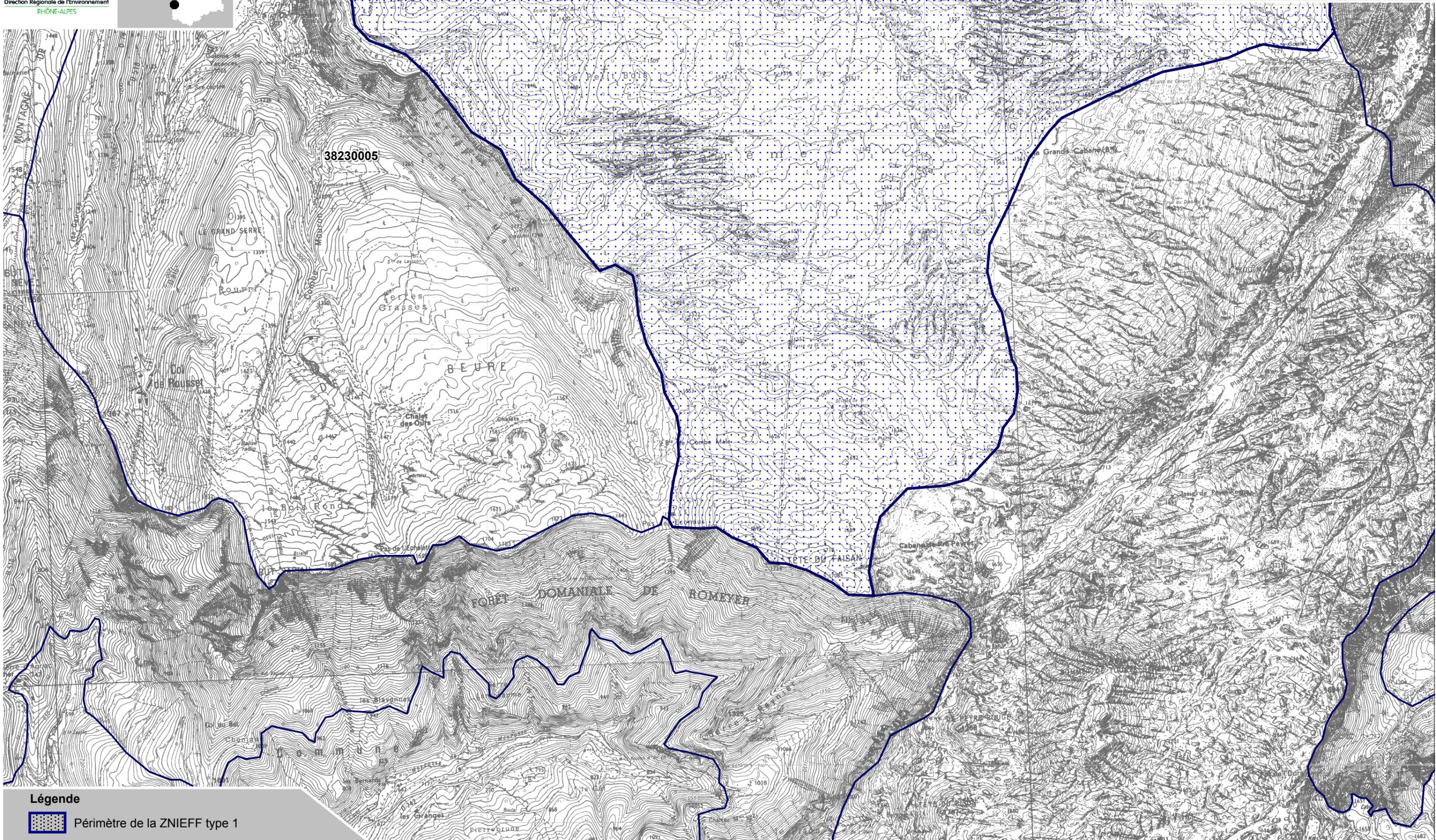
* Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique 2e édition 2007
Il constitue un outil d'alerte et ne peut être interprété à une échelle plus fine sans investigation complémentaire
Edition : InfoSIG Cartographie - www.infosig.net - Annecy



38230005

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



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