



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 38170003

Ancien N° régional : 38780000

Plateau de Sornin, montagne de la Graille

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Isère

AUTRANS, ENGINS, LANS-EN-VERCORS, NOYAREY, SASSENAGE

Surface : 1 756,16 ha

Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens		Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	2			Libellules	
Végétaux supérieurs	1	Oiseaux	2	Crustacés		Orthoptères	0
Mousses, lichens	0	Poissons		Mollusques		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 : 52

Description et intérêt du site

Situé au nord du massif du Vercors, à l'ouest des gorges du Furon, cet ensemble est très représentatif de la nature sauvage locale : escarpements rocheux, lapiaz, éboulis, gouffre, forêts de montagnes, pelouses d'altitude. Ces milieux naturels de montagne abritent une faune et une flore très riches proches de celles des hauts plateaux du Vercors. Concernant la faune, on y rencontre notamment l'Aigle royal, le Grand-duc d'Europe, le Faucon pèlerin, le Tétraz lyre et le Chamois.

Milieux naturels

Pas de données disponibles

Flore

Aconit anthora	<i>Aconitum anthora</i> L.
Aconit paniculé	<i>Aconitum variegatum</i> subsp. <i>paniculatum</i> (Arcangeli) Greuter & Burdet
Ail victorial	<i>Allium victoralis</i> L.
Arabette auriculée	<i>Arabis auriculata</i> Lam.
Arabette à feuilles de serpolet	<i>Arabis serpillifolia</i> Vill.
Rapette couchée	<i>Asperugo procumbens</i> L.
Buplèvre des rochers	<i>Bupleurum petraeum</i> L.
Centranthe à feuilles étroites	<i>Centranthus angustifolius</i> (Miller) DC.
Cirse des ruisseaux	<i>Cirsium rivulare</i> (Jacq.) All.
Clématite des Alpes	<i>Clematis alpina</i> (L.) Miller
Racine de corail	<i>Corallorrhiza corallorrhiza</i> (L.) Karsten
Sabot de Vénus	<i>Cypripedium calceolus</i> L.
Epipactis à labelle étroit	<i>Epipactis leptochila</i> (Godfery) Godfery
Epipactis à petites feuilles	<i>Epipactis microphylla</i> (Ehrh.) Swartz
Fusain à larges feuilles	<i>Euonymus latifolius</i> (L.) Miller
Gagée jaune	<i>Gagea lutea</i> (L.) Ker-Gawler
Gaillet grêle	<i>Galium spurium</i> subsp. <i>tenerum</i> (Schleich. ex Gaudin) Kerguelen
Gentiane croisettes	<i>Gentiana cruciata</i> L.
Avoine soyeuse	<i>Helictotrichon setaceum</i> (Vill.) Henrard
Genévrier thurifère	<i>Juniperus thurifera</i> L.
Listère à feuilles cordées	<i>Listera cordata</i> (L.) R. Br.
Lunaire vivace	<i>Lunaria rediviva</i> L.
Orchis pâle	<i>Orchis pallens</i> L.
Orchis de Spitzel	<i>Orchis spitzelii</i> Sauter ex Koch
Pâturin hybride	<i>Poa hybrida</i> Gaudin
Polystic à aiguillons	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth
Polystic à dents sétacées	<i>Polystichum setiferum</i> (Forsskål) Woynar
Primevère oreille d'ours	<i>Primula auricula</i> L.
Pyrole intermédiaire	<i>Pyrola media</i> Swartz
Orpin rose	<i>Rhodiola rosea</i> L.
Séneçon à feuilles en spatule	<i>Tephroseris helenitis</i> (L.) B. Nordenstam
Tozzie des Alpes	<i>Tozzia alpina</i> L.
Trèfle marron	<i>Trifolium spadiceum</i> L.
Violette des chiens	<i>Viola canina</i> L.

Faune vertébrée

Mammifères	
Vespertilion de Natterer	<i>Myotis nattereri</i>
Noctule de Leisler	<i>Nyctalus leisleri</i>
Oreillard septentrional (roux)	<i>Plecotus auritus</i>
Chamois	<i>Rupicapra rupicapra</i>
Oiseaux	
Aigle royal	<i>Aquila chrysaetos</i>
Gélinotte des bois	<i>Bonasa bonasia</i>
Grand-duc d'Europe	<i>Bubo bubo</i>
Circaète Jean-le-Blanc	<i>Circaetus gallicus</i>
Faucon pèlerin	<i>Falco peregrinus</i>
Cassenois moucheté	<i>Nucifraga caryocatactes</i>
Bondrée apivore	<i>Pernis apivorus</i>
Tétras lyre	<i>Tetrao tetrix</i>
Tichodrome échelette	<i>Tichodroma muraria</i>

Faune invertébrée

Papillons	
Semi Apollon	<i>Parnassius mnemosyne</i>

Bibliographie

Document d'objectifs - Site Natura 2000 I-28. Pelouses, forêts remarquables et habitats rocheux du Plateau de Sornin. Annexes 1 à 4 : cahier d'habitats, réglementation, cartographie

4 v pages 2005 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

CHOISY Jean-Pierre, Quatre-Montagnes

Projet de réserve naturelle communale d'Engins (Isère)

66 pages 1993 Consultable : Parc Naturel Régional du Vercors

CRASSOUS C.

Cartographie des habitats sur un transect entre les massifs du Vercors et de la Chartreuse

20 pages 2001 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

GATTUS J.C.

Site I-28 : Plateau de Sornin - Alpages de la Molière. Cartographie des habitats

pages 2000 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

Parc Naturel Régional du Vercors, Quatre-Montagnes

Document d'objectifs site Natura 2000 I 28 : pelouses, forêts remarquables et habitats rocheux du plateau de Sornin

70 pages 2005 Consultable : Parc Naturel Régional du Vercors

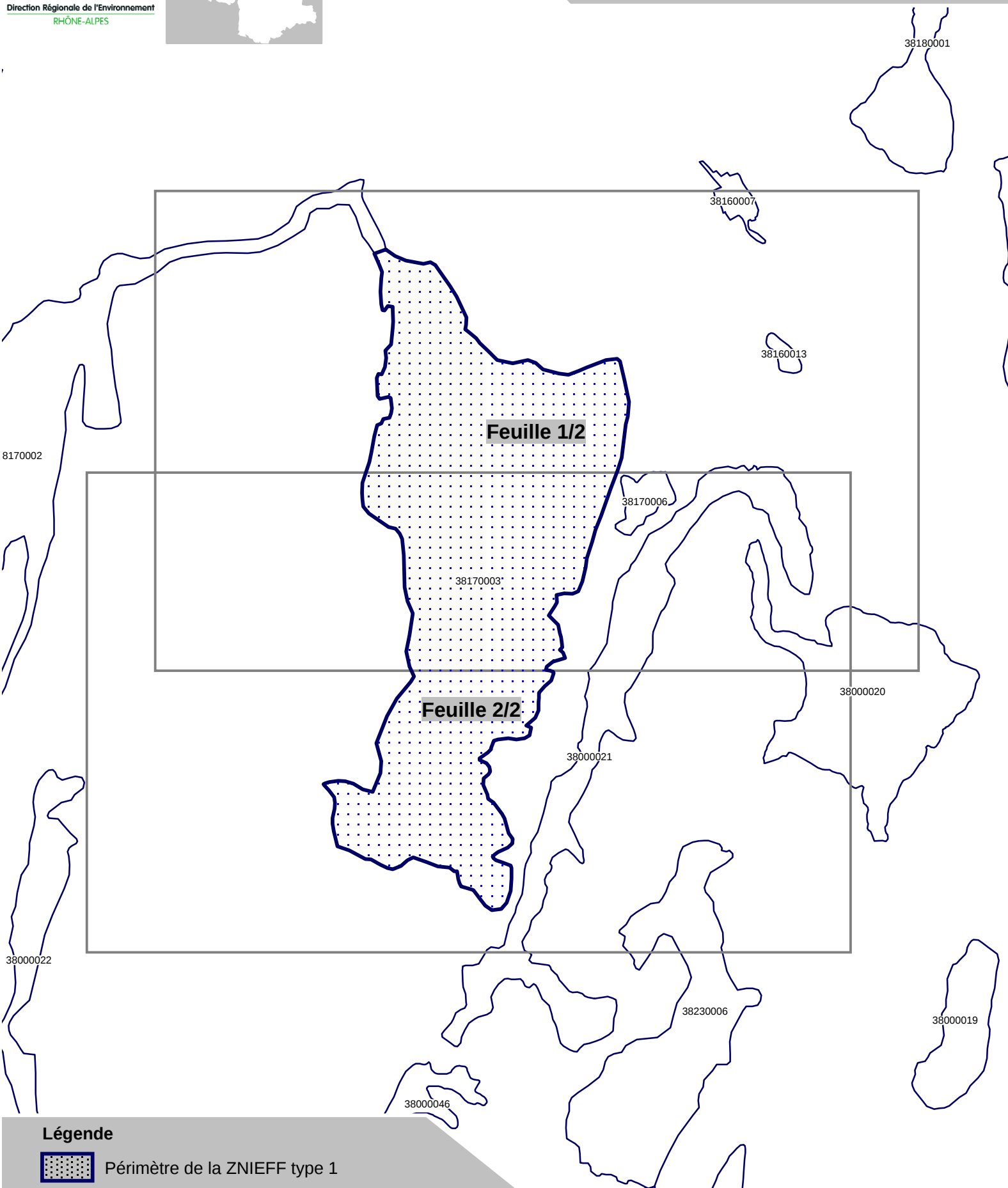
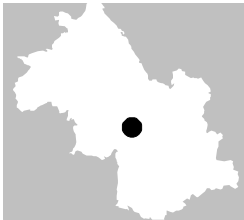
VILLARET J.C.

Espace Naturel Sensible du Plateau de la Molière et du Sornin. Etude botanique, cartographie des habitats et orientations de gestion

2 v pages 2004 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

Site Natura 2000 : I-28. Pelouses, forêts remarquables et habitats rocheux du Plateau de Sornin. Cartographie de la végétation et des habitats

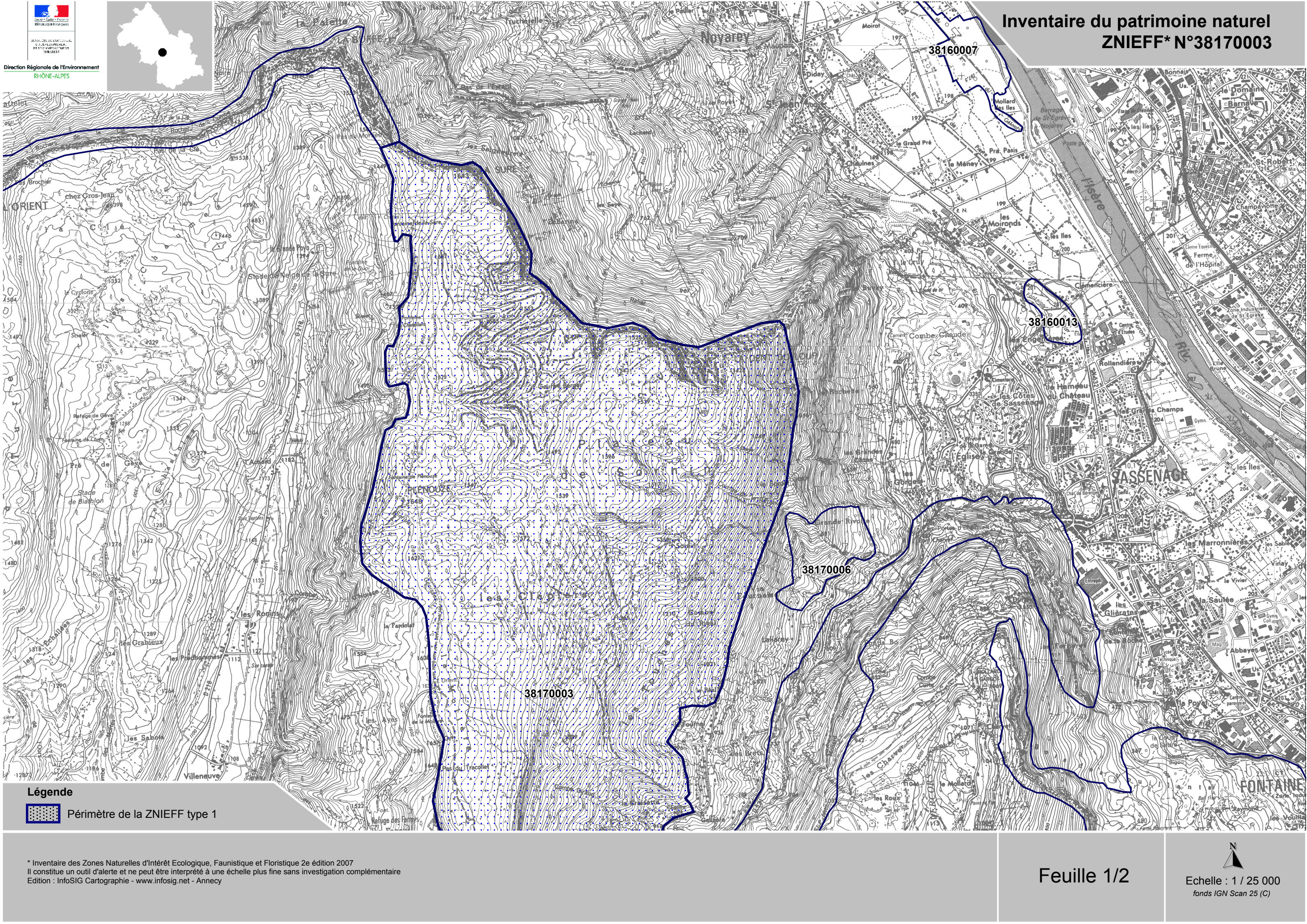
14p pages 2002 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin



Légende



Périmètre de la ZNIEFF type 1



Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°38170003

38160007

38160013

38170006

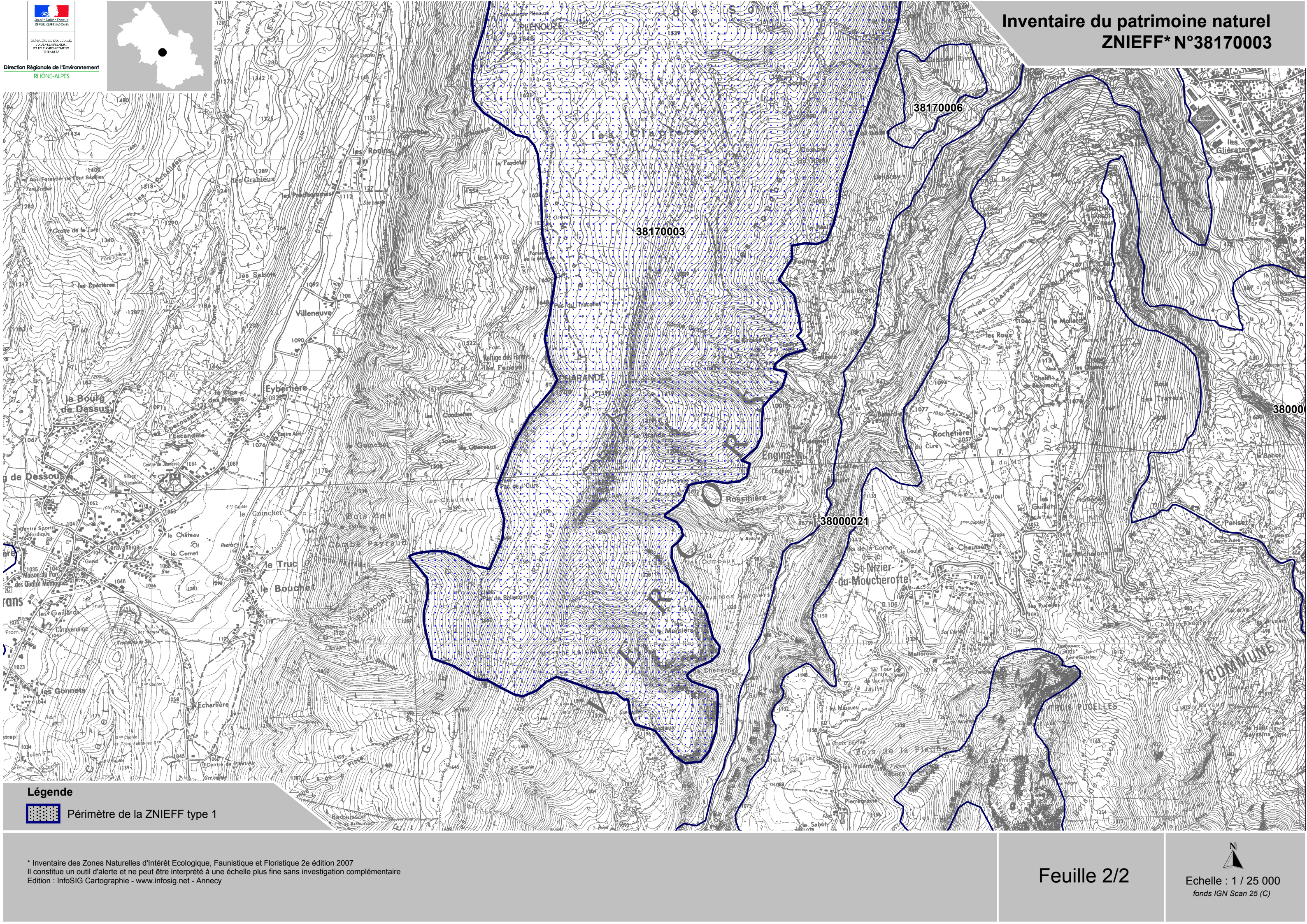
38170003

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

Feuille 1/2


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



Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°38170003

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