



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 38000021

Ancien N° régional : 26114710,38250000

Gorges d'Engins

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 500,10 ha

Isère ENGINS, FONTAINE, LANS-EN-VERCORS, SAINT-NIZIER-DU-MOUCHEROTTE, SASSENAGE

Niveau de connaissance

Milieux naturels	0	Amphibiens	1	Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	0
Végétaux supérieurs	1	Oiseaux	1	Crustacés		Orthoptères	0
Mousses, lichens	0	Poissons	1	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 : 46

Description et intérêt du site

Les gorges d'Engins, bien connues des automobilistes ralliant Lans-en-Vercors depuis Grenoble, impressionnent par leur étroitesse et l'encaissement entre des falaises dépassant parfois 150 m de hauteur. L'intérêt naturaliste du site réside dans la forte naturalité des milieux naturels, du fait d'escarpements rocheux limitant leur pénétration. Ceux-ci sont favorables au Tichodrome échelette, au Faucon pèlerin, au Grand-duc d'Europe et aux chauves-souris.

Le site des cuves de Sassenage présente en outre un intérêt naturaliste, en matière de chauve-souris par exemple.

Milieux naturels

Pas de données disponibles

Flore

Arabette scabre	<i>Arabis scabra</i> All.
Arabette à feuilles de serpolet	<i>Arabis serpillifolia</i> Vill.
Campanule carillon	<i>Campanula medium</i> L.
Dorine à feuilles opposées	<i>Chrysosplenium oppositifolium</i> L.
Cirse des ruisseaux	<i>Cirsium rivulare</i> (Jacq.) All.
Racine de corail	<i>Corallorrhiza corallorrhiza</i> (L.) Karsten
Epipactis à petites feuilles	<i>Epipactis microphylla</i> (Ehrh.) Swartz
Epipogon sans feuille	<i>Epipogium aphyllum</i> Swartz
Fusain à larges feuilles	<i>Euonymus latifolius</i> (L.) Miller
Gagée jaune	<i>Gagea lutea</i> (L.) Ker-Gawler
Gentiane croisettes	<i>Gentiana cruciata</i> L.
Impatiens ne-me-touchez-pas	<i>Impatiens noli-tangere</i> L.
Genévrier thurifère	<i>Juniperus thurifera</i> L.
Lunaire vivace	<i>Lunaria rediviva</i> L.
Orchis pâle	<i>Orchis pallens</i> L.
Raiponce de charmeil	<i>Phyteuma charmelii</i> Vill.
Polypode du Pays de Galles	<i>Polypodium cambricum</i> L.
Polystich à aiguillons	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth
Pyrole verdâtre	<i>Pyrola chlorantha</i> Swartz
Orpin de Nice	<i>Sedum sediforme</i> (Jacq.) Pau
Séneçon à feuilles en spatule	<i>Tephrosia helenitis</i> (L.) B. Nordenstam

Faune vertébrée

Mammifères	
Barbastelle	<i>Barbastella barbastellus</i>
Sérotine de Nilsson	<i>Eptesicus nilssoni</i>
Sérotine commune	<i>Eptesicus serotinus</i>
Vespère de Savi	<i>Hypsugo savii</i>
Minioptère de Schreibers	<i>Miniopterus schreibersi</i>
Noctule de Leisler	<i>Nyctalus leisleri</i>
Pipistrelle de Nathusius	<i>Pipistrellus nathusii</i>
Pipistrelle commune	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>
Oreillard septentrional (roux)	<i>Plecotus auritus</i>
Rhinolophe euryale	<i>Rhinolophus euryale</i>
Petit rhinolophe	<i>Rhinolophus hipposideros</i>
Chamois	<i>Rupicapra rupicapra</i>

Oiseaux	
Martinet à ventre blanc	<i>Apus melba</i>
Hirondelle de rochers	<i>Hirundo rupestris</i>
Tichodrome échelette	<i>Tichodroma muraria</i>

Poissons	
Epinoche	<i>Gasterosteus aculeatus</i>

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

BARATAUD M.
Les Chiroptères de la Directive Habitats : la Barbastelle d'Europe *Barbastella barbastellus* (Schreber, 1774)
p 4 pages 2001 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

CHOISY Jean-Pierre, Quatre-Montagnes
Projet de réserve naturelle communale d'Engins (Isère)
66 pages 1993 Consultable : Parc Naturel Régional du Vercors

CORA
Atlas des Chiroptères de Rhône-Alpes, hors série n°2
134 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

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

ROUE S.Y.

Les Chiroptères de la Directive Habitats : le Minioptère de Schreibers *Miniopterus schreibersii* (Kuhl, 1817)

p 2 pages 2002 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

VINCENT S.

Document d'objectifs site Natura 2000 D24 - "Grotte à chauves-souris des Sadoux" - rapport intermédiaire

16 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

Document d'objectifs site Natura 2000 D53 - "Grotte à chauves-souris de Baume sourde" - rapport intermédiaire

16 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

Document d'objectifs site Natura 2000 D53 - "Grottes à chauves-souris de Baume sourde" - rapport intermédiaire

16 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

VINCENT S., ISSARTEL G.

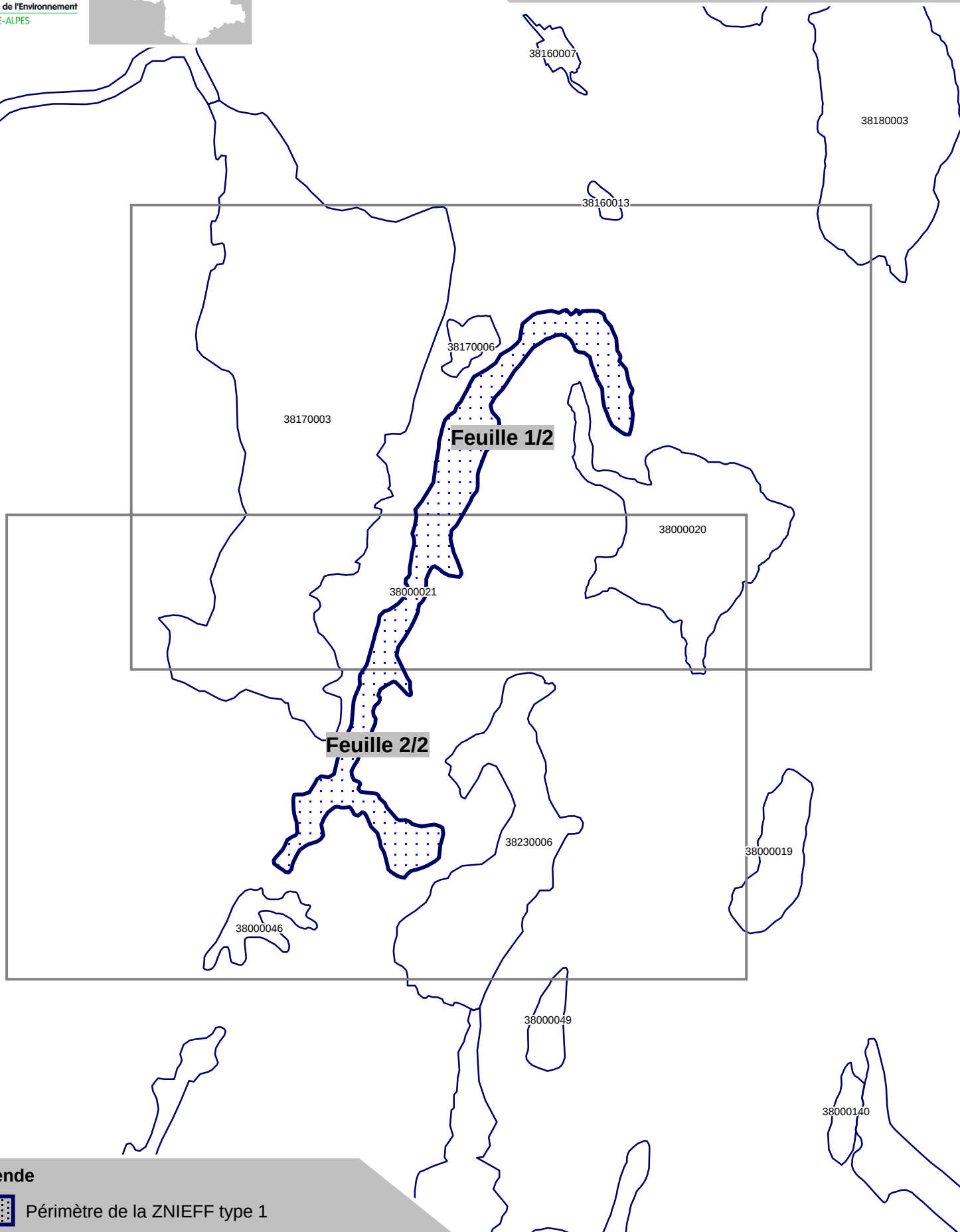
Inventaire des gîtes cavernicoles d'intérêt majeur pour les chiroptères en région Rhône-Alpes

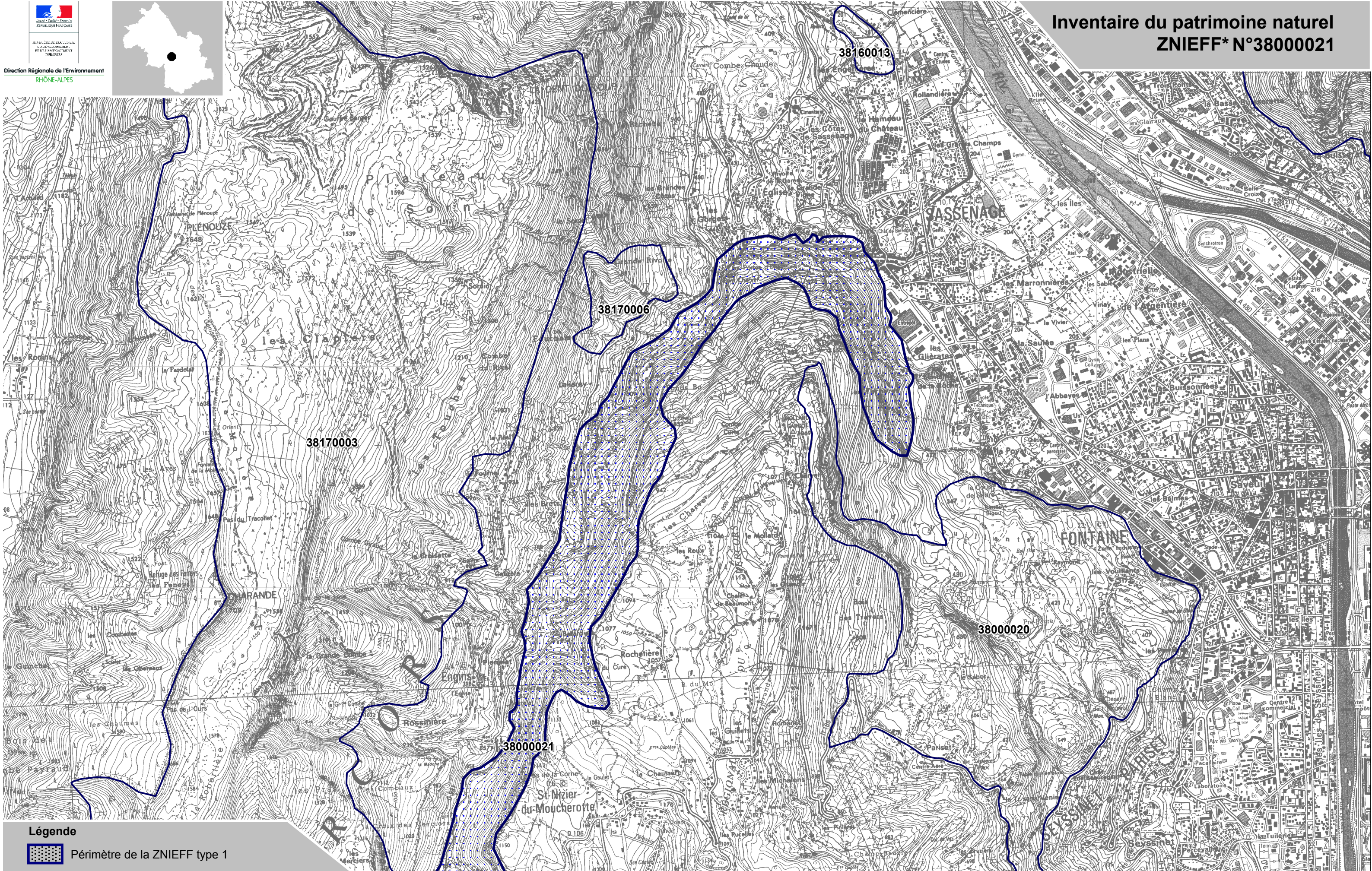
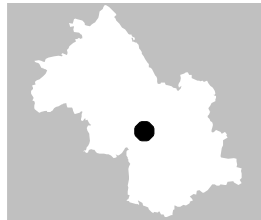
42 pages 2005 Consultable : DIREN Rhône-Alpes



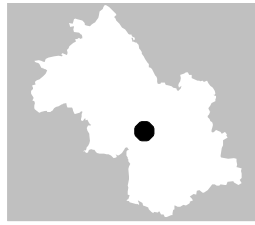
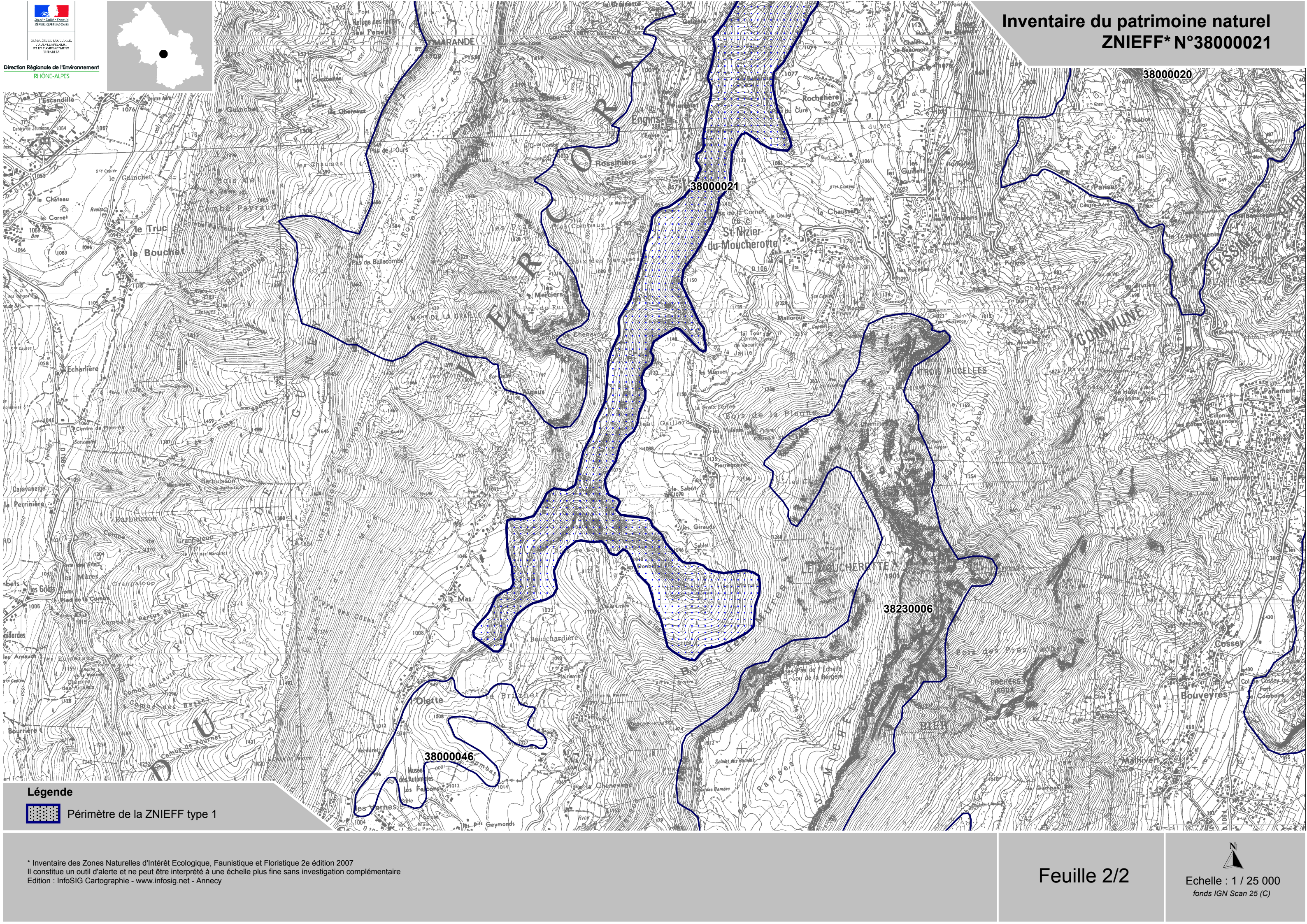
Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°38000021

Carte d'Assemblage





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