



Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# ZNIEFF\* de type I

N° régional : 26050009

Ancien N° régional : 26974701,26974702,26974704

## Rebord occidental du Vercors, du pas de Bouvaret au cirque de Peyrus

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 3 410,15 ha

Drôme BARBIERES, BEAUREGARD-BARET, CHATEAUDOUBLE, HOSTUN, LEONCEL, ORIOL-EN-ROYANS, PEYRUS, ROCHECHINARD, ROCHEFORT-SAMSON, SAINT-JEAN-EN-ROYANS, SAINT-VINCENT-LA-COMMANDERIE

### Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	1	Reptiles	0	Coléoptères	0
Végétaux sucoérieurs	2	Mammifères	2	Crustacés	0	Libellules	0
Mousses, lichens	0	Oiseaux	2	Mollusques	0	Orthoptères	0
		Poissons	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 : 104

### Description et intérêt du site

Le rebord ouest du Vercors est souligné par un ensemble de grandes falaises qui dominent la plaine du Rhône. Plusieurs larges combes (combe de Beaugard-Baret, combe de St-Genis...) entaillent de ravins et gorges étroites le pli rocheux situé au-dessus de la plaine. Les falaises, fréquentées par quelques grimpeurs, portent des noms évocateurs (rocher du Roi gros-nez, rocher des Deux sœurs, la Momie...) tirés de leurs formes particulières. Cette zone doit toute sa diversité biologique à la variété des reliefs, petites combes bien abritées, crêtes montagneuses, et à un important étagement ; les altitudes extrêmes s'échelonnent, en effet, de 450 m à 1330 m. Au-dessus de la plaine, cet ensemble montagnard présente un réel intérêt biogéographique, avec sa mosaïque de milieux naturels : boisements de hêtre, falaises verticales et rochers, pelouses et landes sommitales... Plusieurs espèces caractéristiques de la faune et de la flore alpines (Tichodrome échelette, Pipit spioncelle, Saxifrage à feuilles opposées... pour n'en citer que quelques-unes) parviennent ici en limite occidentale de leur aire de répartition dans l'arc alpin. Les montagnes accueillent également l'une des rares stations françaises du Genêt du Dauphiné. Les chamois sont présents sur tout le site, en continuité avec les populations des "Monts-du-Matin" (chaînon occidental du Vercors), et peuvent descendre assez bas le long des reliefs, à proximité de la plaine. Les falaises hébergent des espèces prestigieuses, des grands rapaces tels que l'Aigle royal, le Faucon pèlerin et le Grand-duc d'Europe, qui établissent leur nid sur des parois tranquilles. La présence de ces trois espèces sur un même site est remarquable, et justifie de porter une attention toute particulière à ces habitats rupestres. Les grottes et cavités naturelles ont révélé la présence de chauves-souris. La zone englobe un site remarquable pour les chauves-souris, avec une colonie de reproduction comptant entre 1000 et 3000 Minioptères de Schreibers et pas moins de dix espèces de chauves-souris, dont le Petit Rhinolophe, le Vespertilion à oreilles échancrées et le Vespertilion de Beschtein. Cette grotte constitue également le plus gros site d'hivernage en région Rhône-Alpes pour le Grand Rhinolophe (avec plus de quarante individus). Plus bas à l'étage collinéen, les pelouses et bois de chênes ou de pins sylvestres sont des secteurs particulièrement riches en orchidées. Les prairies sèches, notamment, localisées aux pentes calcaires ensoleillées de basse altitude, se présentent sous l'aspect d'un tapis plus ou moins discontinu de graminées, de légumineuses et d'orchidées. La diversité floristique de ces prairies est particulièrement élevée, par exemple, en ce qui concerne le nombre d'orchidées dont la plus remarquable est l'Ophrys de la Drôme, localisée principalement sur le pourtour du Vercors ; l'Orchis de Provence, l'"Homme-pendu" et l'Orchis bouc méritent également d'être cités... Ces prairies peuvent être pâturées ou fauchées. D'autres orchidées se rencontrent dans des habitats naturels aussi variés que les pelouses piquetées de Pins sylvestres, les bois de pins et de chênes ou forêt de Hêtre... L'Orchis pâle, belle orchidée jaune, ou encore la discrète Epipactis à petites feuilles se rencontrent dans les bois montagnards. La Gymnadénie très odorante est une orchidée délicate, portant un épi grêle de petites fleurs rosées et très odorantes est peu exigeante quant à son habitat. On la trouve aussi bien dans les prairies sèches, que les prairies humides, ou encore les bois clairs. Mais les orchidées ne sont pas les seules plantes remarquables locales. La Campanule à larges feuilles, ne se retrouve ailleurs dans la Drôme que dans le vallon de la Jarjatte, à Lus-la-Croix-Haute. Les grappes de cette espèce, aux grandes fleurs violettes, s'épanouissent dans les sous-bois montagnards. La faune avienne est elle aussi variée. Le Bruant fou, qui niche dans les pentes rocailleuses couvertes de buissons, est un bon indicateur de milieux chauds et ensoleillés. A l'opposé, le Pouillot siffleur, localisé à quelques belles futaies, est un oiseau de l'Europe tempérée nichant rarement sous nos latitudes. Le Pic noir, dont les cris résonnent au printemps, se plaît particulièrement dans les belles hêtraies âgées, pourvues de quelques arbres morts. La nidification de la Grive musicienne, oiseau plus fréquent à l'étage montagnard, a été observée dans les bois frais. L'Engoulevent d'Europe, qui recherche des landes sèches pour établir son nid au sol, est un oiseau nocturne dont le chant très particulier, rappelant un moteur, retentit au crépuscule. Le site est un lieu apprécié des randonneurs. Le circuit traditionnel des Romanais est la montée au pré de Cinq-Sous. Les crêtes peuvent se franchir en empruntant des pas dans les rochers, comme le pas de la Pierre, utilisés au Moyen Âge par les troupeaux transhumants, ou encore le pas de Bouvaret.

## Milieus naturels

31.22	LANDES SUB ATLANTIQUES A GENET ET CALLUNE
34.32	PELOUSES CALCAIRES SUB ATLANTIQUES SEMI ARIDES
34.33	PRAIRIES CALCAIRES SUBATLANTIQUES TRES SECHES
41.16	HETRAIES SUR CALCAIRE
65	GROTTES

## Flore

Aconit anthora	<i>Aconitum anthora</i> L.
Aconit commun	<i>Aconitum napellus</i> subsp. <i>vulgare</i> Rouy & Fouc.
Arabette auriculée	<i>Arabis auriculata</i> Lam.
Doradille des sources	<i>Asplenium fontanum</i> (L.) Bernh.
Buplèvre des rochers	<i>Bupleurum petraeum</i> L.
Campanule à feuilles larges	<i>Campanula latifolia</i> L.
Laïche à bec court	<i>Carex brevicollis</i> DC.
Cytise à fleurs en têtes	<i>Chamaecytisus hirsutus</i> (L.) Link
Crocus bigarré (Crocus de Crest)	<i>Crocus versicolor</i> Ker-Gawler
Œillet des rochers	<i>Dianthus sylvestris</i> subsp. <i>sylvestris</i>
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
Gailllet jaunâtre	<i>Galium obliquum</i> Vill.
Genêt ailé du Dauphiné	<i>Genista sagittalis</i> subsp. <i>delphinensis</i> (Verlot) Nyman
Gentiane croisettes	<i>Gentiana cruciata</i> L.
Orchis odorant	<i>Gymnadenia odoratissima</i> (L.) L.C.M. Richard
Avoine soyeuse	<i>Helictotrichon setaceum</i> (Vill.) Henrard
Orchis bouc	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Sprengel
Laser de France	<i>Laserpitium gallicum</i> L.
Listère à feuilles cordées	<i>Listera cordata</i> (L.) R. Br.
Lunaire vivace	<i>Lunaria rediviva</i> L.
Tabouret des montagnes	<i>Noccaea montana</i> (L.) F.K. Meyer
Ophrys abeille	<i>Ophrys apifera</i> Hudson
Ophrys de Bertoloni (Ophrys de la Drôme)	<i>Ophrys bertolonii</i> Moretti
Ophrys de la Drôme	<i>Ophrys drumana</i> Delforge
Orchis pâle	<i>Orchis pallens</i> L.
Orchis de Provence	<i>Orchis provincialis</i> Balbis ex DC.
Tanaisie en corymbe	<i>Tanacetum corymbosum</i> (L.) Schultz Bip.
Isopyre faux pigamon	<i>Thalictrella thalictroides</i> (L.) E. Nardi
Trèfle beige	<i>Trifolium ochroleucon</i> Hudson

## Faune vertébrée

### Mammifères

Minioptère de Schreibers	<i>Miniopterus schreibersi</i>
Vespertilion de Bechstein	<i>Myotis bechsteini</i>
Petit murin	<i>Myotis blythi</i>
Vespertilion de Daubenton	<i>Myotis daubentoni</i>
Vespertilion à oreilles échancrées	<i>Myotis emarginatus</i>
Grand murin	<i>Myotis myotis</i>
Vespertilion de Natterer	<i>Myotis nattereri</i>
Oreillard septentrional (roux)	<i>Plecotus auritus</i>
Grand rhinolophe	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>
Petit rhinolophe	<i>Rhinolophus hipposideros</i>
Chamois	<i>Rupicapra rupicapra</i>

### Oiseaux

Pipit spioncelle	<i>Anthus spinoletta</i>
Martinet à ventre blanc	<i>Apus melba</i>
Aigle royal	<i>Aquila chrysaetos</i>
Grand-duc d'Europe	<i>Bubo bubo</i>
Engoulevent d'Europe	<i>Caprimulgus europaeus</i>
Grimpereau des bois	<i>Certhia familiaris</i>
Hirondelle de fenêtre	<i>Delichon urbica</i>
Bruant fou	<i>Emberiza cia</i>
Faucon pèlerin	<i>Falco peregrinus</i>
Hirondelle de rochers	<i>Hirundo rupestris</i>
Pie-grièche écorcheur	<i>Lanius collurio</i>
Alouette lulu	<i>Lullula arborea</i>
Tichodrome échelette	<i>Tichodroma muraria</i>
Grive musicienne	<i>Turdus philomelos</i>

## Faune invertébrée

### Papillons

Hermite	<i>Chazara briseis</i>
Azuré de la Croisette	<i>Maculinea rebeli</i>
Apollon	<i>Parnassius apollo</i>

## Bibliographie

BETTINELLI L., MORA F.

Plan d'action en faveur de l'Azuré de la Croisette (*Maculinea rebeli*) en Franche-Comté

18 pages 2004 Consultable : Pôle Relais Tourbières

\*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 - Annecy - 74

**BRAUD Y., SCHLEICHER J.**

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

13 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

**CORA**

*Atlas des Chiroptères de Rhône-Alpes, hors série n°2*

134 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

**CRAPLET L.**

*Suivi de population de *Maculinea alcon rebeli* (Azuré de la Croisette) (Lepidoptera, Rhopalocera)*

23 pages 1997 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

**GARNIER G., JULLIAN L.**

*Les pelouses de Tête d'Homme - commune de Beauregard-Baret (26) : notice de gestion 2006-2010*

21 pages 2005 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

**GARRAUD L.**

*Flore de la Drôme. Atlas écologique et floristique*

925 pages 2003 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

**JULLIAN L.**

*La tourbière de Sagne-Redonde - plan de gestion*

54 pages 2001 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

**KERVYN T.**

*Les Chiroptères de la Directive Habitats : le Grand Murin *Myotis myotis* (Borkhausen, 1797)*

p 4 pages 2001 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

**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

**MICHELOT J.L.**

*Document d'objectifs Natura 2000 - Pelouses, milieux alluviaux et aquatiques de l'île de Miribel-Jonage - état des lieux*

32 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

**NOBLET J.-F.**

*Le grand rhinolophe en Isère : bilan de quatre années de suivis hivernaux*

29 pages 2002 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

*Un plan d'action pour le Grand Rhinolophe en Isère. Septièmes rencontres nationales "chauves-souris", Bourges*

pages 1999 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

**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

**ROUE S.Y., SEMPE M., BARATAUD M.**

*Les Chiroptères de la Directive Habitats : le Petit Murin *Myotis blythii* (Tomes, 1857)*

p 4 pages 2001 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

**VINCENT S.**

*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*

15 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

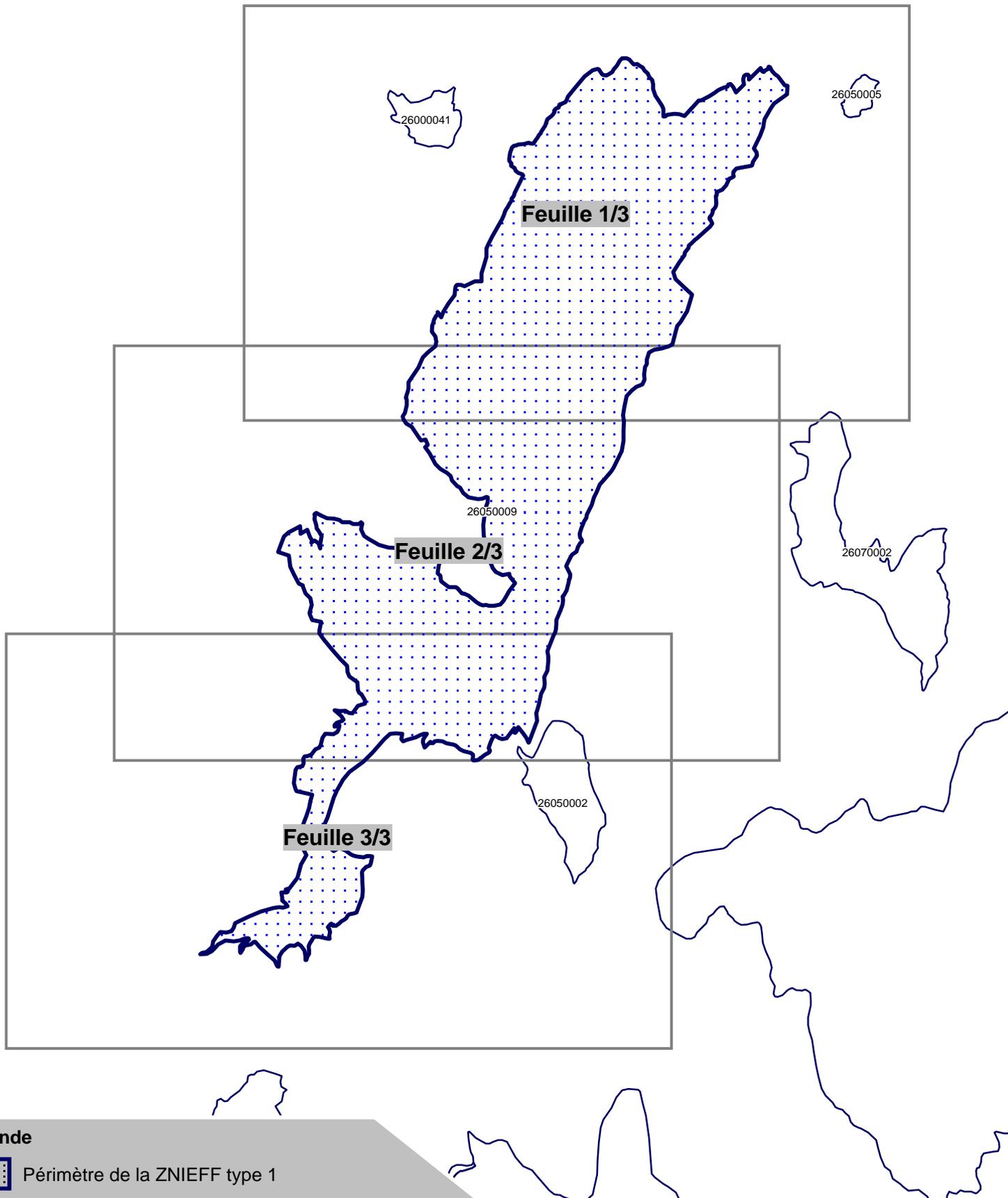
*Document d'objectifs site Natura 2000 D53 - "Grottes à chauves-souris de Baume sourde" - rapport intermédiaire*

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*

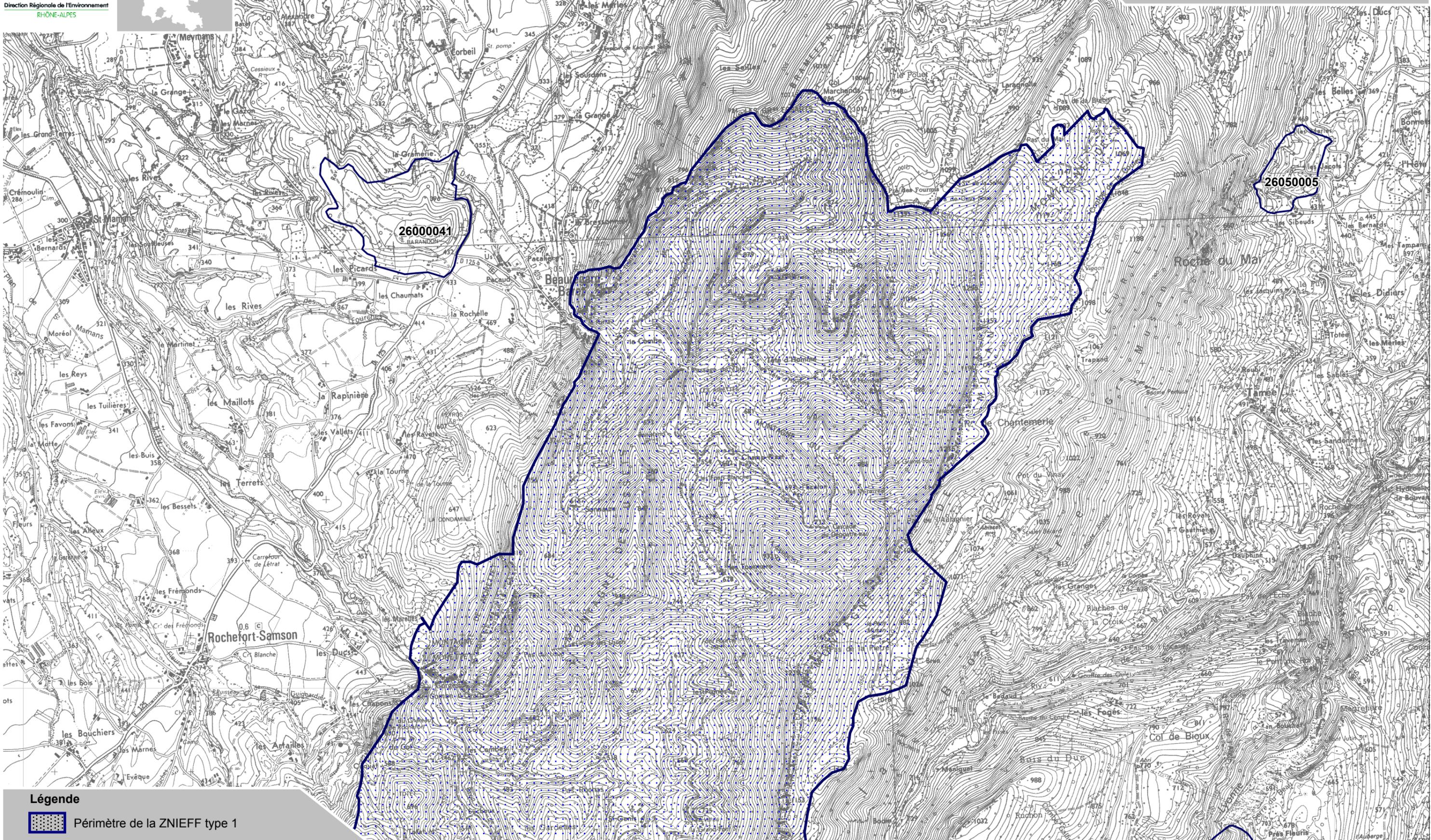
42 pages 2005 Consultable : DIREN Rhône-Alpes



### Légende

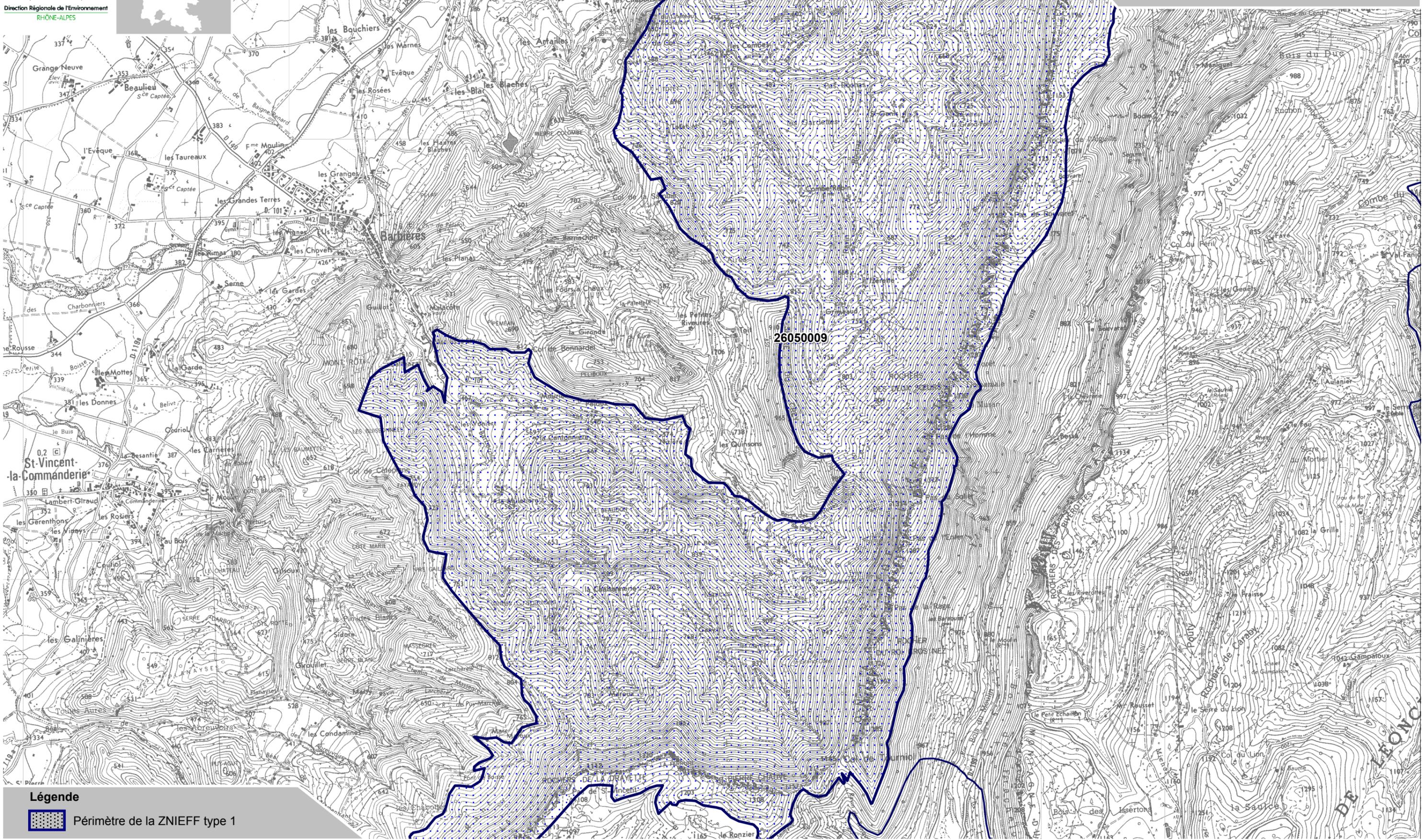
 Périmètre de la ZNIEFF type 1

\* 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

