



Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# ZNIEFF\* de type I

N° régional : 26060004

Ancien N° régional : 26001100,26000700

## Grands Goulets, rochers et bois de l'Allier, Grande Courouse

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 1 256,48 ha

Drôme ECHEVIS, LA CHAPELLE-EN-VERCORS, SAINT-JULIEN-EN-VERCORS, SAINT-MARTIN-EN-VERCORS

Isère CHATELUS

### Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens		Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	2			Libellules	0
Végétaux suocériers	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 : 85

### Description et intérêt du site

Le passage des Grands Goulets est certainement le plus remarquable du Vercors. La route remonte la vallée fermée d'Echevis, et traverse les falaises aux Grands Goulets par une succession de tunnels. Elle aboutit enfin sur le plateau du Vercors au village des Baraques-en-Vercors. Le passage est tellement resserré que l'obscurité surprend le voyageur. Avant le percement des Grands Goulets, la jonction entre le plateau et la vallée du Royans était assurée par le sentier muletier du pas de l'Allier. Actuellement, un projet de long tunnel qui passerait sous les Goulets est à l'étude suite à la chute de pans entiers de falaises. La zone comprend le bois de l'Allier et celui de Grande Courouse, en incluant les grandes falaises qui bordent ce plateau boisé au-dessus de la vallée d'Echevis et de la Bourne, jusqu'au cirque de Bournillon. Cet ensemble est principalement formé de bois montagnards (Hêtre, Sapin pectiné, pins, Tremble...), de milieux rocheux (falaises, éboulis, gorges), et de milieux de landes et pelouses. Les falaises hébergent quatre espèces remarquables : l'Aigle royal, le Grand-duc d'Europe, le Tichodrome échelette et le Faucon pèlerin. Les chamois fréquentent de préférence les pentes et escarpements rocheux. Le Bouquetin, nouvellement réintroduit à Pont-en-Royans, est régulièrement observé sur les parois plus verticales.

Les naturalistes ont dénombré dans une grotte locale dix-sept espèces de chauves-souris, qui sont présentes tout au long de l'année, été comme hiver. La Noctule de Leisler est l'une d'entre-elles. En matière de flore, la Raiponce de Charneil, aux fleurs bleues regroupées en tête large, est une plante protégée et peu répandue dans notre région. Plusieurs espèces d'orchidées peuvent également être observées sur cette zone, et plus particulièrement la Gymnadénie très odorante et l'Ophrys de la Drôme. Cette dernière orchidée, plus fréquente dans les pelouses sèches du Vercors méridional, arrive ici en limite septentrionale de son aire de répartition géographique.

## Milieus 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
Arabette scabre	<i>Arabis scabra</i> All.
Asaret d'Europe	<i>Asarum europaeum</i> L.
Doradille élégante	<i>Asplenium lepidum</i> C. Presl
Linaire velue	<i>Chaenorhinum villosum</i> (L.) Lange
Dorine à feuilles opposées	<i>Chrysosplenium oppositifolium</i> L.
Sumac fustet	<i>Cotinus coggygria</i>
Crocus bigarré (Crocus de Crest)	<i>Crocus versicolor</i> Ker-Gawler
Dauphinelle douteuse (Pied d'allouette douteux)	<i>Delphinium dubium</i> (Rouy & Fouc.) Pawl.
Œillet de Montpellier	<i>Dianthus hyssopifolius</i> L.
Œillet des rochers	<i>Dianthus sylvestris</i> subsp. <i>sylvestris</i>
Epipactis à petites feuilles	<i>Epipactis microphylla</i> (Ehrh.) Swartz
Epipactis de Müller	<i>Epipactis muelleri</i> Godfery
Gentiane croisettes	<i>Gentiana cruciata</i> L.
Orchis odorant	<i>Gymnadenia odoratissima</i> (L.) L.C.M. Richard
Orchis bouc	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Sprengel
Jonc raide	<i>Juncus squarrosus</i> L.
Genévrier thurifère	<i>Juniperus thurifera</i> L.
Laser de France	<i>Laserpitium gallicum</i> L.
Limodore à feuilles avortées	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Swartz
Lunaire vivace	<i>Lunaria rediviva</i> L.
Ophrys de Bertoloni (Ophrys de la Drôme)	<i>Ophrys bertolonii</i> Moretti
Orchis des marais	<i>Orchis laxiflora</i> subsp. <i>palustris</i> (Jacq.) Bonnier & Layens
Orobanche du sermontain	<i>Orobanche laserpitii-sileris</i> Reuter ex Jordan
Pédiculaire des marais	<i>Pedicularis palustris</i> L.
Raiponce de charmeil	<i>Phyteuma charmelii</i> Vill.
Polystic à aiguillons	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth
Polystic à dents sétacées	<i>Polystichum setiferum</i> (Forsskål) Woynar
Saxifrage à bulbilles	<i>Saxifraga granulata</i> L.
Spiranthe d'automne	<i>Spiranthes spiralis</i> (L.) Chevall.
Tanaisie en corymbe	<i>Tanacetum corymbosum</i> (L.) Schultz Bip.
Trèfle scabre	<i>Trifolium scabrum</i> L.
Trèfle strié	<i>Trifolium striatum</i> L.

## Faune vertébrée

### Mammifères

Barbastelle	<i>Barbastella barbastellus</i>
Sérotine commune	<i>Eptesicus serotinus</i>
Vespère de Savi	<i>Hypsugo savii</i>
Vespertilion de Bechstein	<i>Myotis bechsteini</i>
Vespertilion de Capaccini	<i>Myotis capaccinii</i>
Vespertilion à oreilles échancrées	<i>Myotis emarginatus</i>
Grand murin	<i>Myotis myotis</i>
Vespertilion à moustache	<i>Myotis mystacinus</i>
Noctule de Leisler	<i>Nyctalus leisleri</i>
Noctule commune	<i>Nyctalus noctula</i>
Pipistrelle commune	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>
Oreillard septentrional (roux)	<i>Plecotus auritus</i>
Oreillard méridional (gris)	<i>Plecotus austriacus</i>
Grand rhinolophe	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>
Petit rhinolophe	<i>Rhinolophus hipposideros</i>
Chamois	<i>Rupicapra rupicapra</i>
Molosse de Cestoni	<i>Tadarida teniotis</i>
Sérotine bicolore	<i>Vespertilio murinus</i>

### Oiseaux

Martin-pêcheur d'Europe	<i>Alcedo atthis</i>
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>
Bécasse des bois	<i>Scolopax rusticola</i>
Tichodrome échelette	<i>Tichodroma muraria</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

## **Collectif**

*Les actes du XVI<sup>e</sup> colloque de la Société Française pour l'étude et la protection des mammifères, Grenoble, 17-18 octobre 1992*

177 pages 1992 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

## **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

## **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

## **TOU A.**

*Cirque de Bourmillon. Plan de gestion et d'aménagement. Document intermédiaire n°1*

44 pages 2000 Consultable : AVENIR

## **VINCENT S.**

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

16 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

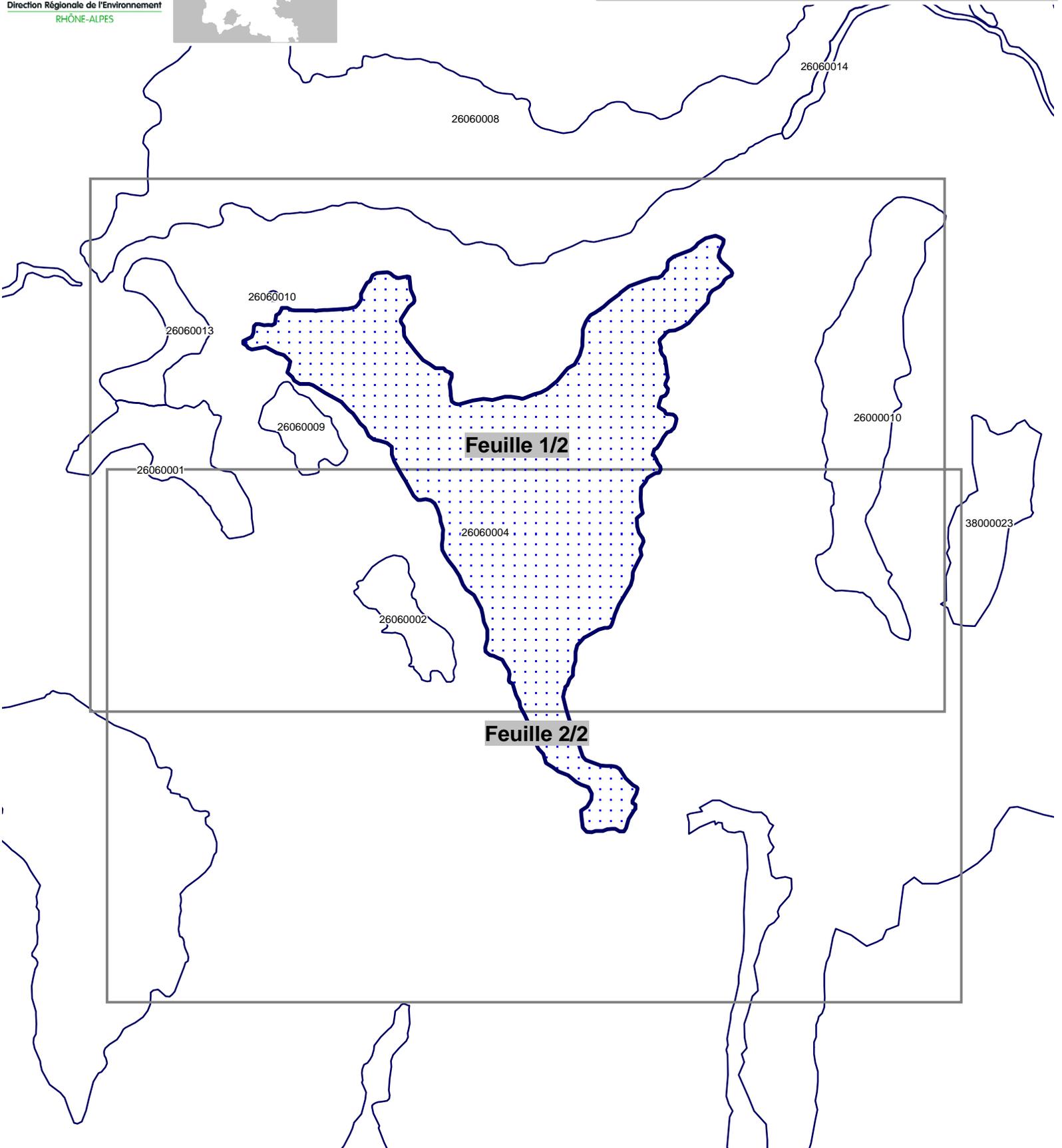
*Document d'objectifs site Natura 2000 D53 - "Grottes à chauves-souris de Baume sourde" - rapport intermédiaire*

15 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

## **VINCENT S., ISSARTEL G.**

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

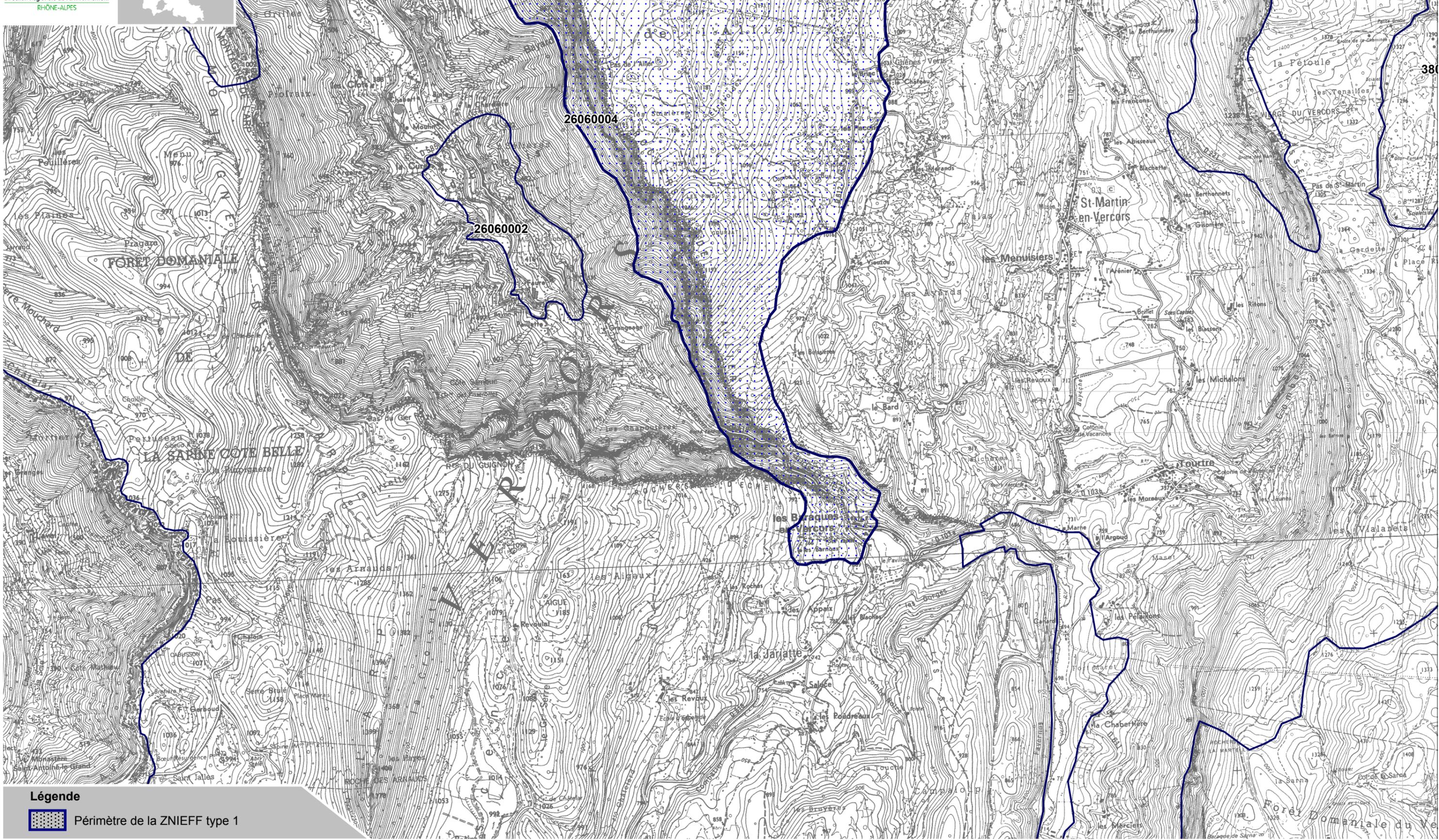
42 pages 2005 Consultable : DIREN Rhône-Alpes



### Légende

 Périmètre de la ZNIEFF type 1





**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