



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 38310001

Ancien N° régional : 26305409,26305403

Vallon de la Jarjatte

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 2 857,10 ha

Drôme LUS-LA-CROIX-HAUTE

Isère TREMINIS

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	1	Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux supérieurs	3	Oiseaux	1	Crustacés	0	Orthoptères	0
Mousses, lichens	0	Poissons	0	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 : 143

Description et intérêt du site

Enchâssée entre les hautes crêtes rocheuses qui courent de la Tête du Lauzon au Grand Chamousset, cette vallée alpine encore sauvage présente un caractère exceptionnel. Située aux confins du haut-Diois, elle est située à la croisée des influences climatiques alpines, continentales et méditerranéennes.

Le couvert végétal reflète bien la complexité du climat local, et emprunte aux milieux haut-provençal et delphino-jurassien.

Le site abrite de multiples espèces rares dont beaucoup sont protégées ; la flore subalpine et alpine (ongulés, galliformes, rapaces...), ainsi que l'entomofaune, constituent des points forts de ce patrimoine. Essentiellement forestier et rocheux, il abrite néanmoins aussi un lac (celui du Lauzon) et des zones humides. C'est le cas d'un marais de petite taille, dominé par deux types d'habitats naturels : les "bas-marais" (marais tout ou partie alimentés par la nappe phréatique) à Laîche de Daval et les cariçaies (formations végétales dominées par les laîches) à Laîche paniculée. Trois zones d'eaux libres s'y ajoutent, sur lesquelles on peut observer les feuilles d'une plante aquatique qui ondulent au gré des courants, le Potamot filiforme.

Milieux naturels

31.4	LANDES ALPINES ET BOREALES
31.42	LANDES A RHODODENDRON
34.32	PELOUSES CALCAIRES SUB ATLANTIQUES SEMI ARIDES
38.3	PRAIRIES DE FAUCHE DE MONTAGNE
41.13	HETRAIES NEUTROPHILES
41.16	HETRAIES SUR CALCAIRE
41.4	FORETS MIXTES DE RAVINS ET DE PENTES
54.12	SOURCES D'EAU DURE
65	GROTTES

Flore

Erable de Montpellier	<i>Acer monspessulanum subsp. monspessulanum</i>
Aconit anthora	<i>Aconitum anthora L.</i>
Aconit commun	<i>Aconitum napellus subsp. vulgare Rouy & Fouc.</i>
Ail à fleurs de Narcisse	<i>Allium narcissiflorum Vill.</i>
Androsace de Suisse	<i>Androsace helvetica (L.) All.</i>
Androsace pubescente	<i>Androsace pubescens DC.</i>
Cerfeuil des prés	<i>Anthriscus sylvestris subsp. alpina</i>
Ancolie des Alpes	<i>Aquilegia alpina L.</i>
Arabette auriculée	<i>Arabis auriculata Lam.</i>
Arabette scabre	<i>Arabis scabra All.</i>
Sabline à grandes fleurs	<i>Arenaria grandiflora L.</i>
Astragale toujours vert	<i>Astragalus sempervirens subsp. sempervirens</i>
Avoine bigarrée	<i>Avenula versicolor subsp. praetutiana (Parl. ex Arcangeli) Holub</i>
Chardon de berard	<i>Berardia subacaulis</i>
Brachypode de Phénicie	<i>Brachypodium phoenicoides (L.) Roemer & Schultes</i>
Brome de Hongrie var.	<i>Bromus pannonicus subsp. monocladus (Domin) P.M. Sm.</i>
Buplèvre à longues feuilles	<i>Bupleurum longifolium L.</i>
Buplèvre des rochers	<i>Bupleurum petraeum L.</i>
Campanule des Alpes	<i>Campanula alpestris All.</i>
Campanule à feuilles larges	<i>Campanula latifolia L.</i>
Campanule carillon	<i>Campanula medium L.</i>
Carline à feuilles d'acanthé	<i>Carlina acanthifolia</i>
Centranthe à feuilles étroites	<i>Centranthus angustifolius (Miller) DC.</i>
Céphalaire des Alpes	<i>Cephalaria alpina (L.) Roemer & Schultes</i>
Cirse tubéreux	<i>Cirsium tuberosum (L.) All.</i>
Clématite des Alpes	<i>Clematis alpina (L.) Miller</i>
Racine de corail	<i>Corallorrhiza corallorrhiza (L.) Karsten</i>
Crépide naine	<i>Crepis pygmaea L.</i>
Crocus bigarré (Crocus de Crest)	<i>Crocus versicolor Ker-Gawler</i>
Cynoglosse d'Allemagne	<i>Cynoglossum germanicum Jacq.</i>
Sabot de Vénus	<i>Cypripedium calceolus L.</i>
Cystoptéris des montagnes	<i>Cystopteris montana (Lam.) Desv.</i>
Daphné des Alpes	<i>Daphne alpina L.</i>
Daphné camélé	<i>Daphne cneorum L</i>
Œillet de Montpellier	<i>Dianthus hyssopifolius L.</i>
Œillet des rochers	<i>Dianthus sylvestris subsp. sylvestris</i>
Doronic mort-aux-panthères	<i>Doronicum pardalianches L.</i>
Epipactis à petites feuilles	<i>Epipactis microphylla (Ehrh.) Swartz</i>
Epipactis de Müller	<i>Epipactis muelleri Godfery</i>
Epipactis violacé	<i>Epipactis purpurata Sm.</i>
Epipogon sans feuille	<i>Epipogium aphyllum Swartz</i>
Panicaud blanche épine	<i>Eryngium spinalba</i>
Vélar jaunâtre	<i>Erysimum ochroleucum (Schleicher) DC.</i>
Fusain à larges feuilles	<i>Euonymus latifolius (L.) Miller</i>
Gagée jaune	<i>Gagea lutea (L.) Ker-Gawler</i>

Faune vertébrée

Amphibiens	
Crapaud commun	<i>Bufo bufo</i>
Triton alpestre	<i>Triturus alpestris</i>
Mammifères	
Chamois	<i>Rupicapra rupicapra</i>

Faune invertébrée

Papillons	
Nacré des Balkans	<i>Boloria graeca</i>
Azuré du serpolet	<i>Maculinea arion</i>
Azuré de la Croisette	<i>Maculinea rebeli</i>
Apollon	<i>Parnassius apollo</i>
Semi Apollon	<i>Parnassius mnemosyne</i>

Gagée des champs	<i>Gagea villosa</i> (M. Bieb.) Sweet
Gaillet glauque	<i>Galium glaucum</i> L.
Gaillet jaunâtre	<i>Galium obliquum</i> Vill.
Gaillet des Alpes occidentales	<i>Galium pseudohelveticum</i> Ehrend.
Gaillet des rochers	<i>Galium saxosum</i> (Chaix) Breistr.
Gentiane croisetie	<i>Gentiana cruciata</i> L.
Gentiane à feuilles orbiculaires	<i>Gentiana orbicularis</i> Schur
Orchis odorant	<i>Gymnadenia odoratissima</i> (L.) L.C.M. Richard
Avoine toujours verte	<i>Helictotrichon sempervirens</i> (Vill.) Pilger
Avoine soyeuse	<i>Helictotrichon setaceum</i> (Vill.) Henrard
Berce naine	<i>Heracleum pumilum</i>
Épervière de Lawson	<i>Hieracium lawsonii</i> Vill. gr.
Inule de Suisse	<i>Inula helvetica</i> Weber
Jonc aplati	<i>Juncus anceps</i> Laharpe
Laser de France	<i>Laserpitium gallicum</i> L.
Liondent de Suisse	<i>Leontodon pyrenaicus</i> subsp. <i>helveticus</i> (Mérat) Finch & P.D. Sell
Passerage de Villars	<i>Lepidium villarsii</i> Gren. & Godron
Linaire couchée	<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
Lunaire vivace	<i>Lunaria rediviva</i> L.
Luzule penchée	<i>Luzula nutans</i> (Vill.) Duval-Jouve
Pyrole à une fleur	<i>Moneses uniflora</i> (L.) A. Gray
Myosotis à très petites fleurs	<i>Myosotis minutiflora</i> Boiss. & Reut.
Gnaphale de Hoppe	<i>Omalotheca hoppeana</i> (Koch) Schultz Bip. & F.W. Sch
Bugrane buissonnante	<i>Ononis fruticosa</i> L.
Bugrane naine	<i>Ononis pusilla</i> L.
Ophioglosse commun (Langue de serpent)	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L.
Orchis de Spitzel	<i>Orchis spitzelii</i> Sauter ex Koch
Oxytropis couleur d'améthyste	<i>Oxytropis amethystea</i> Arvet-Touvet
Pavot des Alpes	<i>Papaver alpinum</i> L.
Pédiculaire chevelue	<i>Pedicularis comosa</i> L.
Raiponce de charmeil	<i>Phyteuma charmelii</i> Vill.
Plantain serpentant	<i>Plantago maritima</i> subsp. <i>serpentina</i> (All.) Arcangeli
Plantain toujours vert	<i>Plantago sempervirens</i> Crantz
Paturin glauque	<i>Poa glauca</i> Vahl
Polygale des Alpes	<i>Polygala alpina</i> (DC.) Steudel
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) Woyнар
Potamot filiforme	<i>Potamogeton filiformis</i> Pers.
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.
Renoncule Thora (Renoncule vénéneuse)	<i>Ranunculus thora</i> L.
Cresson d'Islande	<i>Rorippa islandica</i> (Oeder ex Gunn.) Borbás
Saule glauque	<i>Salix glaucosericea</i> B. Flod.
Saule de Lagger	<i>Salix laggeri</i> Wimmer
Saule rampant	<i>Salix repens</i> L.
Sauge verticillée	<i>Salvia verticillata</i> L.
Saxifrage silonnée	<i>Saxifraga exarata</i> subsp. <i>delphinensis</i> (Ravaud) Kerguelen
Saxifrage à bulbilles	<i>Saxifraga granulata</i> L.
Scorzonère d'Espagne (Salsifis noir)	<i>Scorzonera hispanica</i> L.
Joubarbe des terrains calcaires	<i>Sempervivum calcareum</i> Jordan
Silène fleur de Jupiter	<i>Silene flos-jovis</i> (L.) Greuter & Burdet
Tanaisie en corymbe	<i>Tanacetum corymbosum</i> (L.) Schultz Bip.
Tozzie des Alpes	<i>Tozzia alpina</i> L.
Trinie glauque	<i>Trinia glauca</i>
Valériane à feuilles de saule	<i>Valeriana saliunca</i> All.
Violette des rochers	<i>Viola rupestris</i> F.W. Schmidt

Bibliographie

BERTINELLI F., PETTICOLAS V;

Etude du site de Combe Obscure (Drôme), propositions de mesures de protection (Arrêté de Biotope)

93 pages 1992 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

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

BRAUD Y., SCHLEICHER J.

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

13 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

CRAPLET L.

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

23 pages 1997 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

GRIMAL X.

Directive Habitats. Natura 2000. Lus-La-Croix-Haute. Site D8 "Landes, pelouses, forêts remarquables du vallon de la Jarjatte et prairies humides de Lus". Commune de Lus-La-Croix Haute (Drôme)

pages 1998 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

GRIMAL X., GARRAUD L., VILLARET J.C.

Site D8 "Landes, pelouses, forêts remarquables du vallon de la Jarjatte et prairies humides de Lus", commune de Lus-la-Croix-Haute (Drôme), cartographie des habitats prioritaires € communautaires au 1/10 000ème, liste des milieux naturels d'après les cod

n.p. pages 1998 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

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

NICOT F.X., LIEBERHERR S.

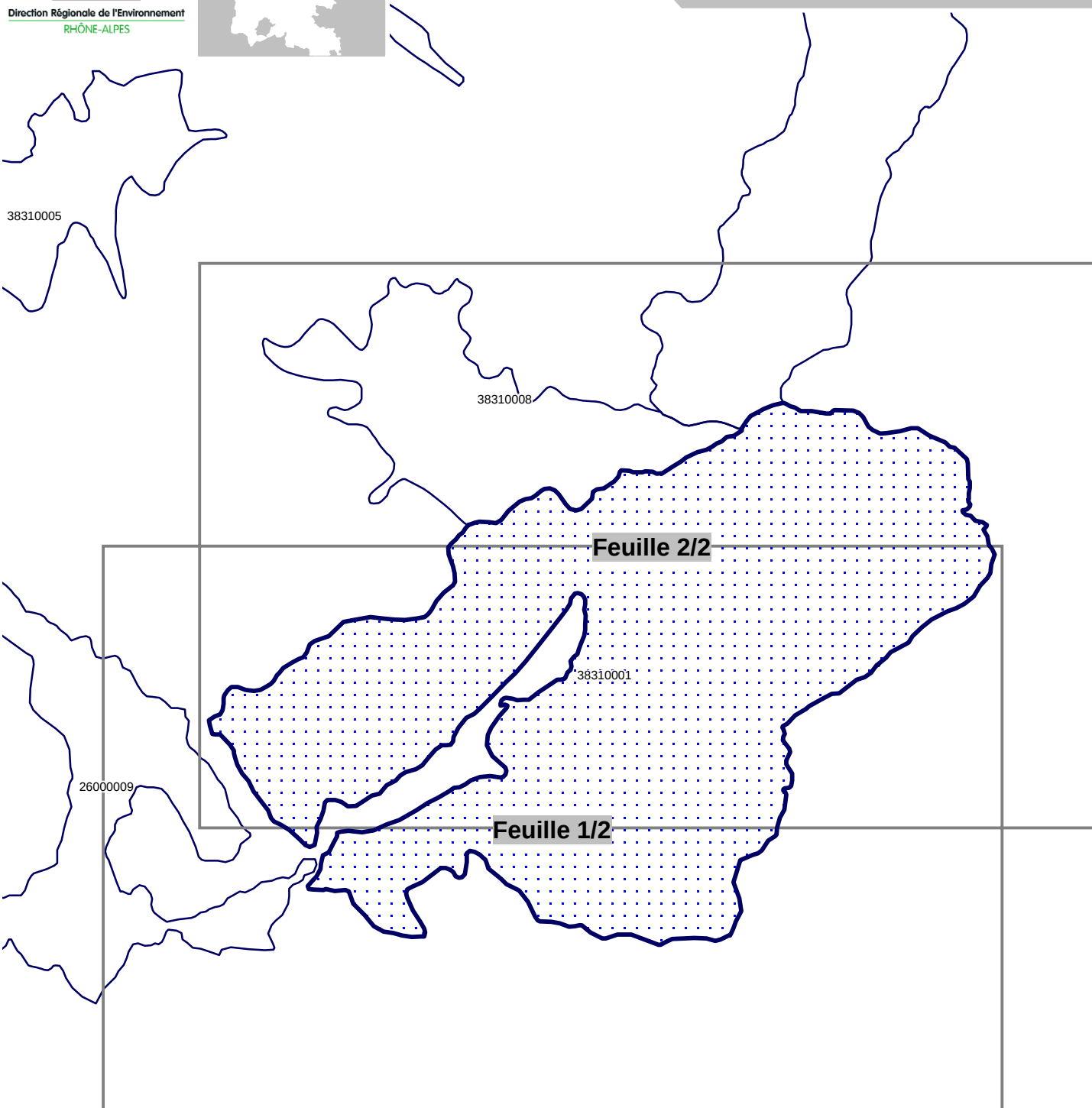
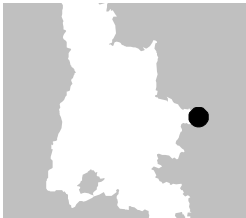
Document d'objectifs 2003-2008 site D8 : Landes, pelouses et forêts remarquables du vallon de la Jarjatte et prairies humides de Lus la Croix Haute - tome I

138 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

SCHLEICHER J., BRAUD Y.

La faune patrimoniale du vallon de Lus la Croix Haute

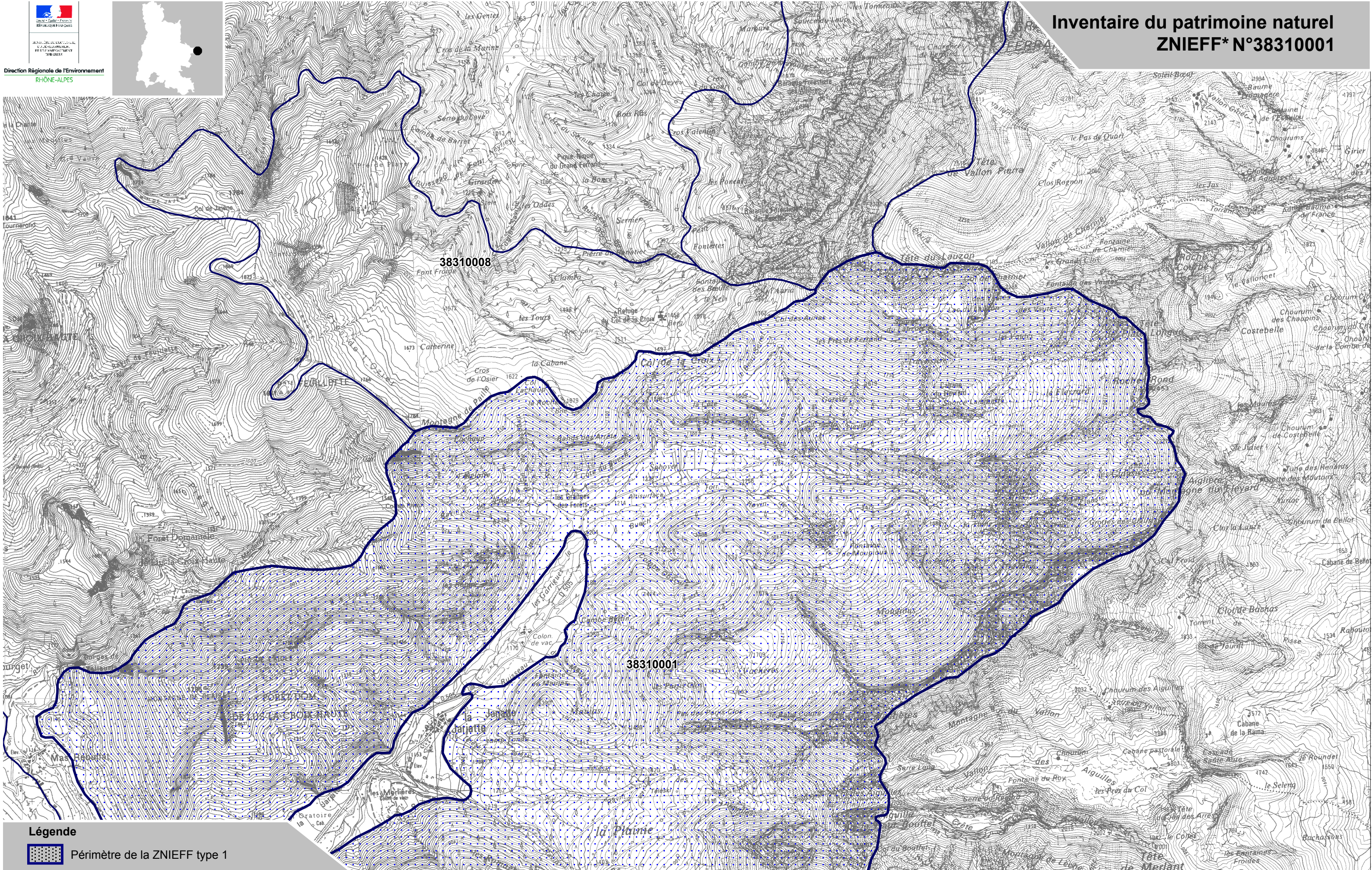
35 pages 2004 Consultable : DIREN Rhône-Alpes



Légende



Périmètre de la ZNIEFF type 1



Légende

 Périmètre de la ZNIEFF type 1