



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 38150010

Ancien N° régional : 38413504

Massif du Charmant Som

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 1 140,81 ha

Isère

PROVEYSIEUX, QUAIX-EN-CHARTREUSE, SAINT-LAURENT-DU-PONT, SAINT-PIERRE-DE-CHARTREUSE, SARCENAS

Niveau de connaissance

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

Légende :

0 = prospection nulle ou quasi inexistante

1 = prospection insuffisante

2 = prospection assez bonne

3 = bonne prospection

Nombre de données d'observation collectées : 65

Description et intérêt du site

Situé au cœur du massif de la Grande Chartreuse, en face du prestigieux monastère du même nom, ce sommet, par son accès facile, constitue un haut lieu touristique du massif. Il présente en outre un éventail de groupements forestiers remarquables. C'est le cas de l'érablaie de ravins de la Combe de l'If, mais aussi de la forêt d'épicéa sur lapiaz et des fragments de pessière sur sphaignes. La flore rencontrée y est riche. Les éboulis et escarpements calcaires de la partie supérieure du Charmant Som abritent également de nombreuses espèces végétales remarquables. C'est le cas de la Primevère oreille d'ours. Accrochée aux fissures des rochers calcaires, elle arbore de belles fleurs jaune clair. Cette plante, protégée en France, est localisée aux Alpes et massifs environnants.

Milieus naturels

42.215

PESSIÈRES DE STATIONS FROIDES

Flore

Aconit anthora	<i>Aconitum anthora</i> L.
Aconit paniculé	<i>Aconitum variegatum</i> subsp. <i>paniculatum</i> (Arcangeli) Greuter & Burdet
Ail victorialis	<i>Allium victorialis</i> L.
Arabette à feuilles de serpolet	<i>Arabis serpyllifolia</i> Vill.
Buplèvre à longues feuilles	<i>Bupleurum longifolium</i> L.
Campanule à feuilles larges	<i>Campanula latifolia</i> L.
Centranthe à feuilles étroites	<i>Centranthus angustifolius</i> (Miller) DC.
Dorine à feuilles opposées	<i>Chrysosplenium oppositifolium</i> L.
Circée des Alpes	<i>Circaea alpina</i> L.
Clématite des Alpes	<i>Clematis alpina</i> (L.) Miller
Sabot de Vénus	<i>Cypripedium calceolus</i> L.
Cystoptéris des montagnes	<i>Cystopteris montana</i> (Lam.) Desv.
Daphné des Alpes	<i>Daphne alpina</i> L.
Gaillet jaunâtre	<i>Galium obliquum</i> Vill.
Gaillet des Alpes occidentales	<i>Galium pseudohelveticum</i> Ehrend.
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
Épervière de Lawson	<i>Hieracium lawsonii</i> Vill. gr.
Millepertuis à feuilles rondes	<i>Hypericum nummularium</i> L.
Impatiante ne-me-touchez-pas	<i>Impatiens noli-tangere</i> L.
Laser de France	<i>Laserpitium gallicum</i> L.
Limodore à feuilles avortées	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Swartz
Listère à feuilles cordées	<i>Listera cordata</i> (L.) R. Br.
Lunaire vivace	<i>Lunaria rediviva</i> L.
Minuartie à feuilles capillaires	<i>Minuartia capillacea</i> (All.) Graebner
Orobanche du sermontain	<i>Orobanche laserpitii-sileris</i> Reuter ex Jordan
Peucedan à feuilles de carvi	<i>Peucedanum carvifolium</i>
Polystic à aiguillons	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth
Polystic à dents sétacées	<i>Polystichum setiferum</i> (Forsskål) Woyнар
Potentille luisante	<i>Potentilla nitida</i> L.
Primevère oreille d'ours	<i>Primula auricula</i> L.
Orpin rose	<i>Rhodiola rosea</i> L.
Saxifrage fausse mousse	<i>Saxifraga muscoides</i> All.
Tozzie des Alpes	<i>Tozzia alpina</i> L.

Faune vertébrée

Mammifères

Barbastelle	<i>Barbastella barbastellus</i>
Sérotine de Nilsson	<i>Eptesicus nilssoni</i>
Oreillard septentrional (roux)	<i>Plecotus auritus</i>
Chamois	<i>Rupicapra rupicapra</i>

Oiseaux

Aigle royal	<i>Aquila chrysaetos</i>
Chocard à bec jaune	<i>Pyrrhocorax graculus</i>
Tétras lyre	<i>Tetrao tetrix</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

CAILLE C.

La Potentille du Dauphiné (Potentilla delphinensis Gren. et Godron). Approfondissement des connaissances et état de conservation

25 pages 2001 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

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

CZEKALSKI A.

Plan de gestion pastorale. Alpage de Bellefont - Dent de Crolles. Forêt domaniale de Grande Chartreuse (18e série)

30 pages 1997 Consultable : AVENIR

GUYOMARD, L.

Cartographie des prairies et des pelouses de la vallée de Proveyzieux (38)

26 pages 2000 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

MERLE H.

Cartographie des habitats du Parc Naturel Régional de Chartreuse

8p. pages 2005 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

ONF Isère

Document d'objectifs Natura 2000 site I24 - Forêts de ravins, landes, habitats rocheux des ubacs du Charmant Som et Gorges du Guiers Mort

n.p. pages 2004 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

Parc Naturel Régional de Chartreuse

Présentation du site Natura 2000 n°I 20 "Landes pelouses et forêts remarquables et habitats rocheux des Hauts Plateaux de Chartreuse et de ses versants"

32 pages 2002 Consultable : AVENIR

VILLARET J.C.

Atlas cartographique préliminaire des espèces végétales protégées du Parc Naturel Régional de Chartreuse

1p. pages 2003 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

VINCENT S., ISSARIEL G.

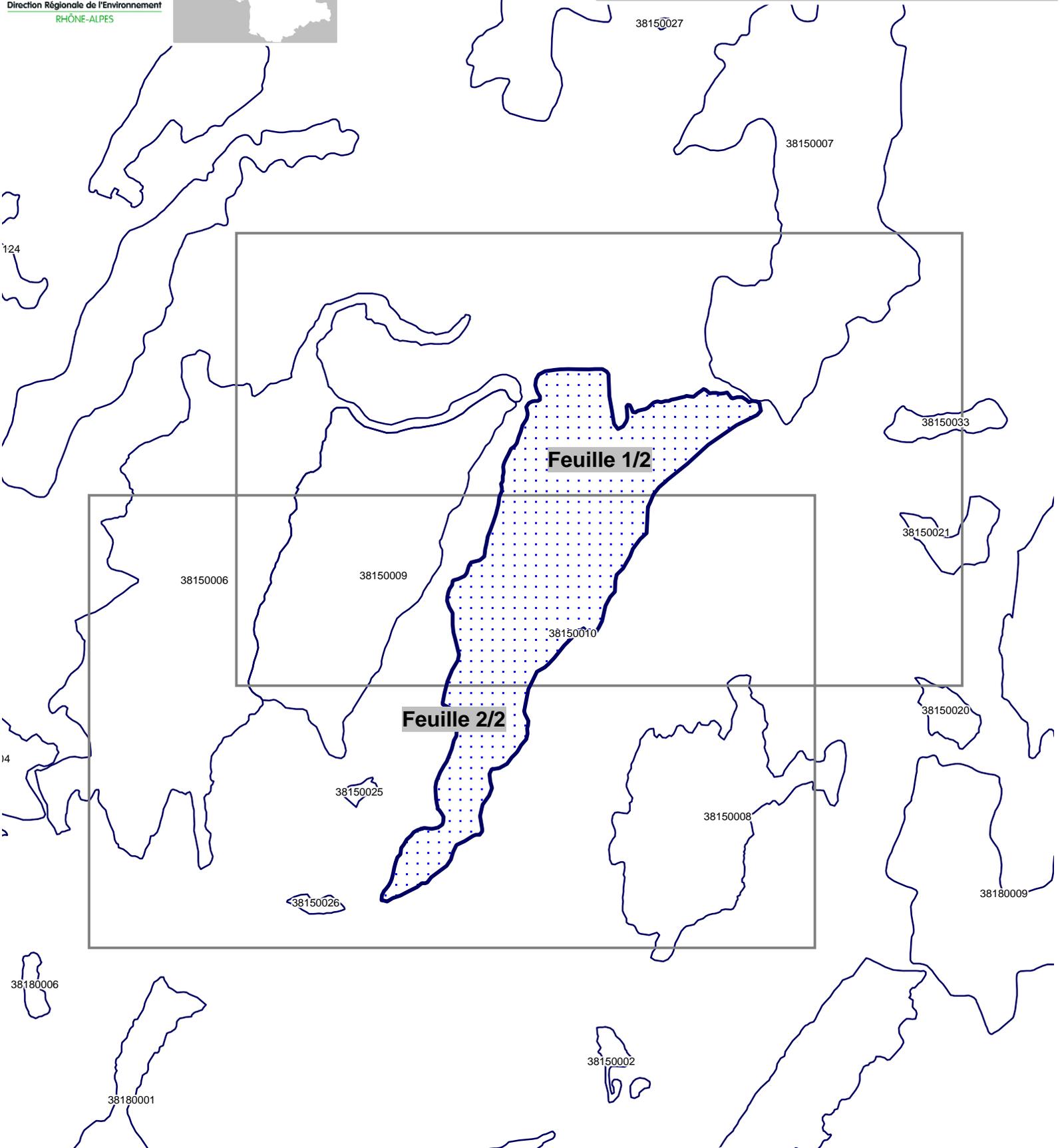
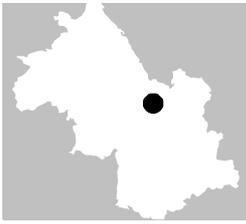
Inventaire des gîtes cavernicoles d'intérêt majeur pour les chiroptères en région Rhône-Alpes

42 pages 2005 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

VIVAT A.

La Potentille du Dauphiné (Potentilla delphinensis Gren. et Godron) : Synthèse des connaissances

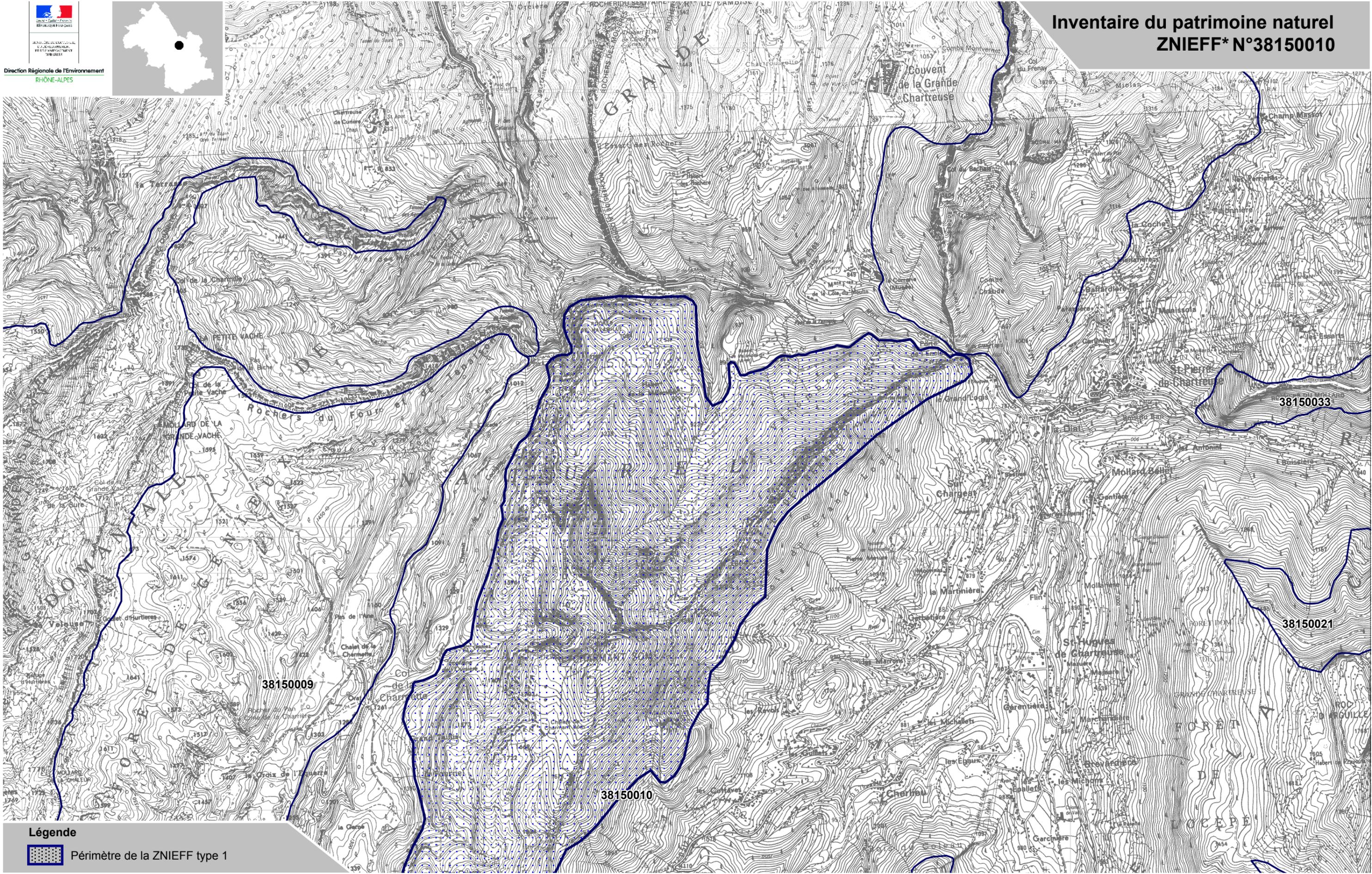
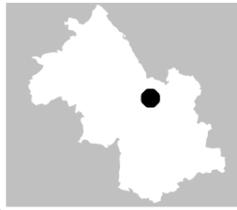
10 pages 2001 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin



Légende

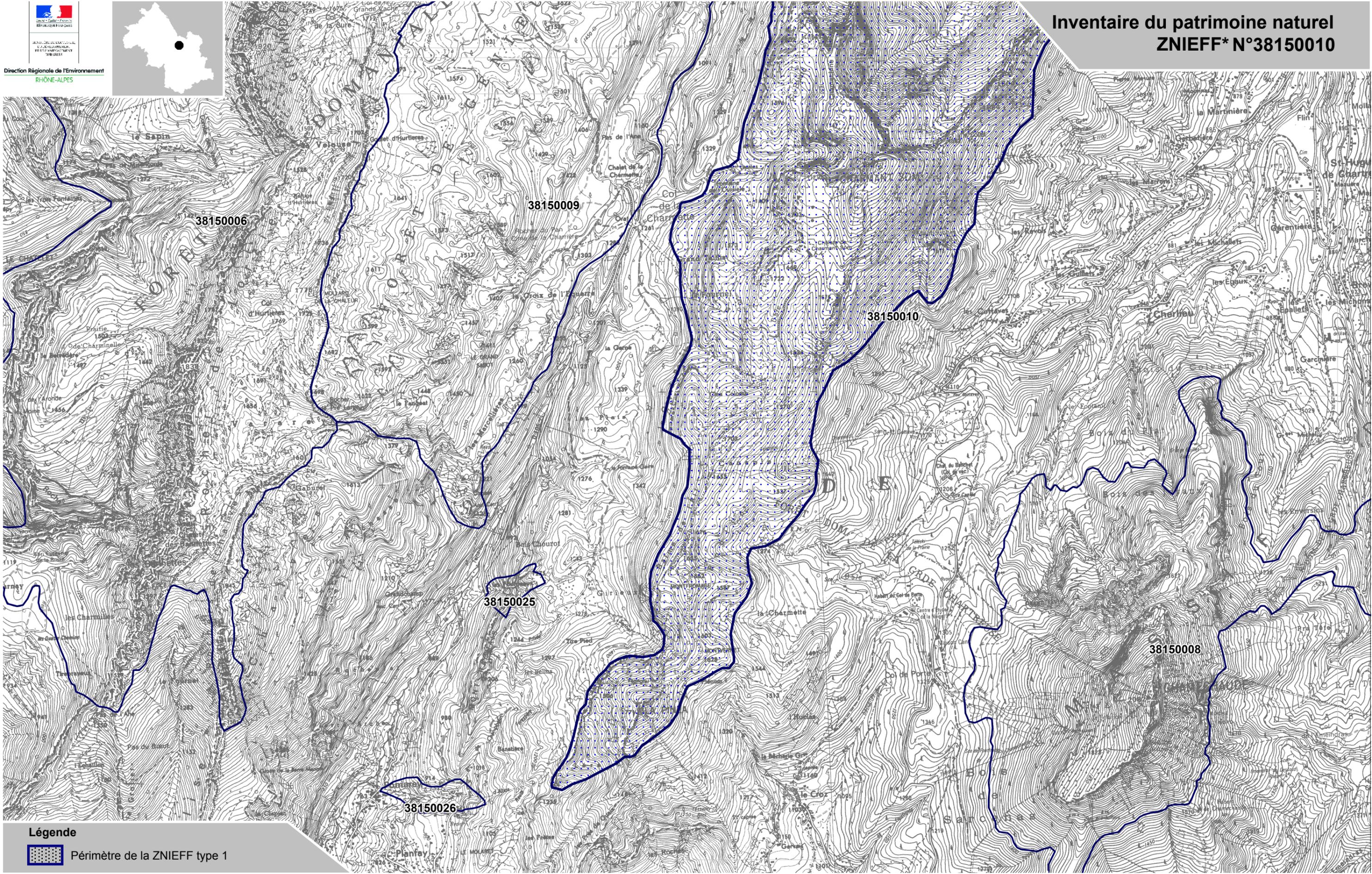
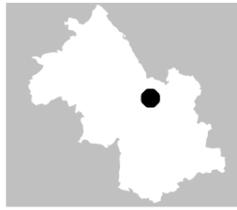
 Périmètre de la ZNIEFF type 1

* 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