



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 38310003

Ancien N° régional : 38010001

Bois du Sapey

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 374,89 ha

Isère PELLAFOL

Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens	1	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	2			Libellules	1
Végétaux supérieurs	2	Oiseaux	1	Crustacés		Orthoptères	0
Mousses, lichens	1	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 : 44

Description et intérêt du site

Le massif du Devouly est l'un des plus méridionaux des Alpes iséroises. Il est caractérisé par un climat aux fortes amplitudes thermiques et associe zones boisées, secteurs humides et pelouses d'affinités méridionales.

Les bois du Sapey et du Ban constituent une remarquable station abyssale de Pin à crochet, enclave de végétation subalpine en plein étage montagnard, avec présence de glace fossile en profondeur du sol. Le bois du Sapey abrite dans son sous-bois de résineux nombre d'espèces animales et végétales remarquables. L'Orchis de spitzel, espèce d'affinité plutôt méridionale montagnarde, parvient dans les forêts du Vercors isérois en limite nord de son aire de répartition géographique. La Racine de Corail est une autre orchidée qui doit son nom à la forme de son rhizome souterrain ; espèce fragile, elle craint les perturbations de son milieu comme les coupes à blanc. Affectionnant les hêtraies-chênaies ou les forêts de résineux, la Pyrole à feuilles rondes est aussi une espèce commune localement. D'autres espèces, comme la Saxifrage granulée, la Gentiane croisettes ou l'Aconit napel, apprécient l'ombrage des forêts du Sapey. Plusieurs chauves-souris ont élu domicile dans les ruines de l'ancien aqueduc. L'Oreillard septentrional, encore appelé Oreillard roux, est peu distinct de l'Oreillard gris. Les deux espèces sont pourvues d'oreilles bien caractéristiques, d'où leur nom. La Pipistrelle commune est la plus petite chauve-souris d'Europe. Elle est présente dans les villes et villages, les parcs et jardins et fréquente toutes sortes d'abris, été comme hiver, situés dans des crevasses de murs, sous des lambris, derrière les volets ou dans des arbres creux. Trois Vespertillons (le Vespertillon de Natterer, celui à oreilles échancrées et celui à moustaches) sont aussi les hôtes de ces lieux. Parmi les oiseaux fréquentant les bois du Sapey, on remarque la discrète Gélinoite des Bois. Cet oiseau, aux mœurs très discrètes, est sédentaire. En montagne, l'habitat de la Gélinoite est constitué de futaies mixtes pourvues d'une abondante strate de feuillus arbustifs. Une juxtaposition de conifères et de feuillus est idéale, les bourgeons des sorbiers, bouleaux, saules, aulnes constituant la base de son alimentation. Elle est en déclin partout en France. Agile, bon grimpeur et bon nageur, le Campagnol des neiges est actif toute l'année ; il forme des petites colonies d'une vingtaine d'individus et se nourrit exclusivement de végétaux, surtout des graminées, des Laïches, des myrtilles et des trèfles.

Milieus naturels

42.215	PESSIERES DE STATIONS FROIDES
42.4223	FORETS ABYSSALES DE PINS DE MONTAGNE

Flore

Aconit napel	<i>Aconitum napellus L.</i>
Aconit commun	<i>Aconitum napellus subsp. vulgare Rouy & Fouc.</i>
Centranthe à feuilles étroites	<i>Centranthus angustifolius (Miller) DC.</i>
Racine de corail	<i>Corallorrhiza corallorrhiza (L.) Karsten</i>
Sumac fustet	<i>Cotinus coggygria</i>
Crocus bigarré (Crocus de Crest)	<i>Crocus versicolor Ker-Gawler</i>
Daphné camélé	<i>Daphne cneorum L.</i>
Panicaut blanche épine	<i>Eryngium spinalba</i>
Gentiane croisette	<i>Gentiana cruciata L.</i>
Pyrole à une fleur	<i>Moneses uniflora (L.) A. Gray</i>
Orchis pâle	<i>Orchis pallens L.</i>
Orchis de Spitzel	<i>Orchis spitzelii Sauter ex Koch</i>
Pyrole à feuilles rondes	<i>Pyrola rotundifolia L.</i>
Renoncule de Séguier	<i>Ranunculus seguieri Vill.</i>
Saxifrage à bulbilles	<i>Saxifraga granulata L.</i>
Violette des rochers	<i>Viola rupestris F.W. Schmidt</i>

Faune vertébrée

Mammifères

Campagnol des neiges	<i>Chionomys nivalis</i>
Vespertilion à oreilles échanquées	<i>Myotis emarginatus</i>
Vespertilion à moustache	<i>Myotis mystacinus</i>
Vespertilion de Natterer	<i>Myotis nattereri</i>
Pipistrelle commune	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>
Oreillard septentrional (roux)	<i>Plecotus auritus</i>

Oiseaux

Aigle royal	<i>Aquila chrysaetos</i>
Gélinotte des bois	<i>Bonasa bonasia</i>
Tétras lyre	<i>Tetrao tetrix</i>
Tichodrome échelette	<i>Tichodroma muraria</i>

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

AULAGNIERS S., JANEAU G.

Insectivores et Rongeurs de France : le Campagnol des neiges - Chionomys nivalis (Martin, 1842)

p 7- pages 1996 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

CORA

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

134 pages 2002 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

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

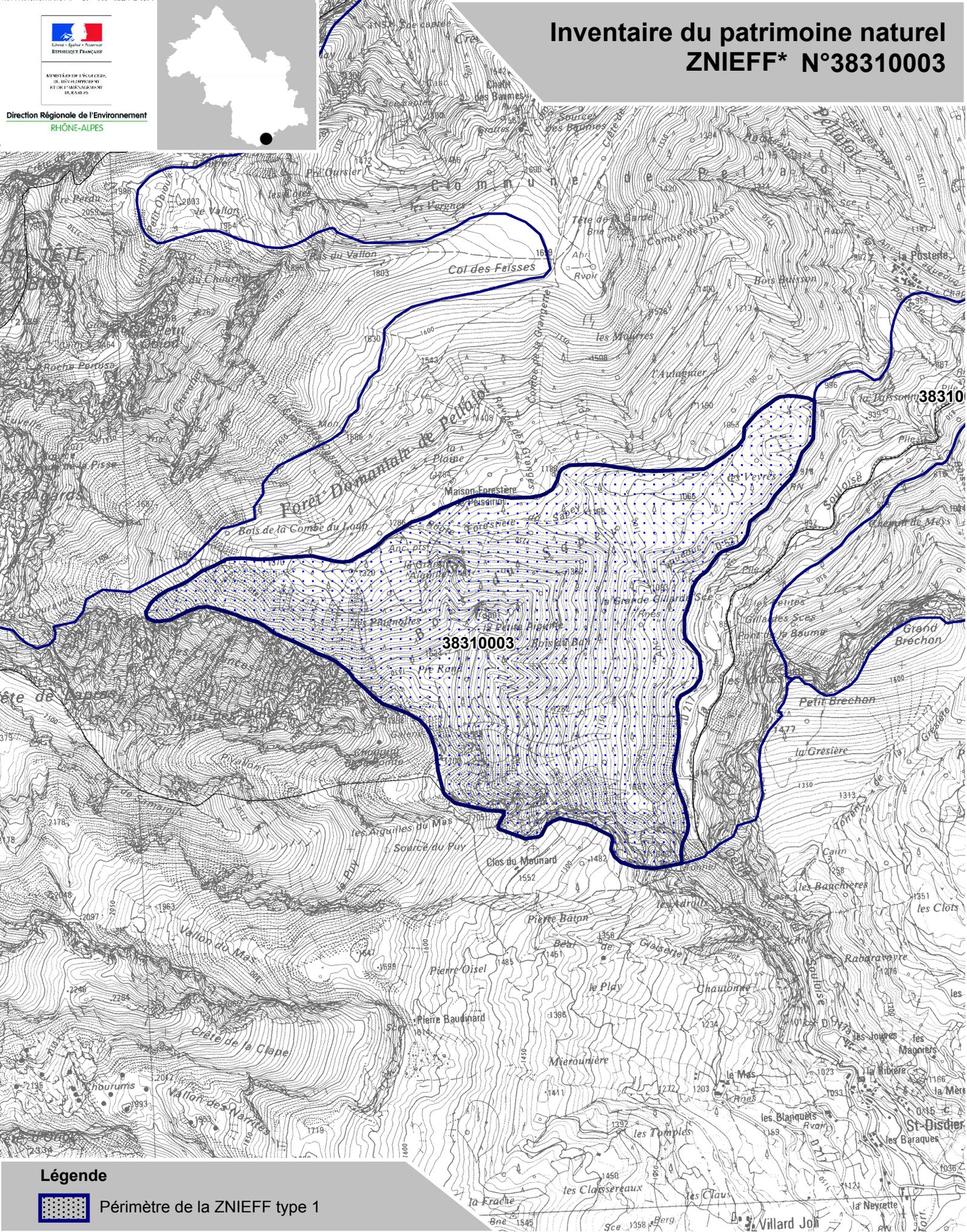


LIBERTÉ - ÉGALITÉ - FRATERNITÉ
 RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,
 DU DÉVELOPPEMENT
 DURABLE ET DU TERRITOIRE

Direction Régionale de l'Environnement
 RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°38310003



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 - Anancy



Echelle : 1 / 25 000
 fonds IGN Scan 25 (C)