



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 74000043

Ancien N° régional : 98410000

Friche et pinède à molinie de Marmillon

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 1,89 ha

Haute-Savoie VAULX

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	2	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux supérieurs	2	Oiseaux	1	Crustacés		Orthoptères	0
Mousses, lichens	1	Poissons		Mollusques	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 : 15

Description et intérêt du site

Le site présente deux parties distinctes, séparées par une route. La première, à l'ouest, occupe un haut de versant ; des pentes assez accentuées surplombent le ruisseau de Vaudrenaz et un petit ruisseau qui le rejoint plus en aval. La pinède s'y développe sur un tapis herbacé appauvri, largement dominé par la Molinie bleue. Quelques orchidées se rencontrent encore çà et là. Dans les faciès les plus évolués du boisement de pins, la Molinie a pratiquement disparu et fait place à un tapis moussu. La seconde partie, à l'est de la route, est formée d'un versant à pente assez douce en direction d'un petit ruisseau. Elle est marquée par un micro-relief avec de nombreuses dépressions plus ou moins humides alternant avec des buttes plus sèches. De grandes surfaces herbeuses y sont dominées par des Pins sylvestres plus ou moins clairsemés et d'âge variable. Cette mosaïque héberge le cortège floristique assez complet de ce type de milieu, ainsi que plusieurs espèces végétales de grand intérêt dont une belle population d'Ophioglosse (ou "Langue de serpent", une petite fougère protégée en région Rhône-Alpes), quatorze espèces d'orchidées. On peut également citer parmi les animaux trois espèces protégées : le Léopard vert, le crapaud Sonneur à ventre jaune et un papillon remarquable, le Damier de la Succise.

Milieux naturels

37.31 x 42.5 PINEDES A MOLINIE SUR GLACIAIRE ARGILO-LIMONEUX

Faune vertébrée

Amphibiens	
Sonneur à ventre jaune	<i>Bombina variegata</i>
Mammifères	
Lièvre d'Europe	<i>Lepus europaeus</i>

Flore

Aster amelle (Marguerite de la Saint Michel) <i>Aster amellus L.</i>	
Epipactis de Müller	<i>Epipactis muelleri Godfery</i>
Gentiane d'Allemagne	<i>Gentianella germanica (Willd.) Börner</i>
Ophioglosse commun (Langue de serpent)	<i>Ophioglossum vulgatum L.</i>
Scorzonère peu élevée	<i>Scorzonera humilis L.</i>

Faune invertébrée

Papillons	
Damier de la Succise	<i>Euphydryas aurinia</i>

Bibliographie

ASTERS
Friches à molinie sur argile, Marmillon, commune de Vaulx. Programme de gestion 2004-2008, version finale.
n.p. pages 2004 Consultable : ASTERS

BRAUD Y., SCHLEICHER J.
Site FR8201688 - Reptiles et Insectes inscrits à la directive Habitats Faune Flore
12 p pages 2001 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

Conservatoire du Patrimoine Naturel de la Savoie
Plan de gestion des marais de Chautagne - phase 1 -
13 p pages 2000 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

CORA
Reptiles et amphibiens de Rhône-Alpes : atlas préliminaire, hors série n°1
146 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

JACOB L.
Propositions de gestion de zones humides favorables à deux amphibiens menacés : le Sonneur à ventre jaune et le triton crêté
16 p pages 1999 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

LAFRANCHIS J.
Le Damier de la Succise
p 13 pages 2003 Consultable : Pôle Relais Tourbières

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

MORAND A.
Une espèce vulnérable : le sonneur à ventre jaune
p 33 pages 2001 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

TAKORIAN L.

Bombina variegata : inventaire des populations, effectifs, mesures conservatoires - site de l'Etournel

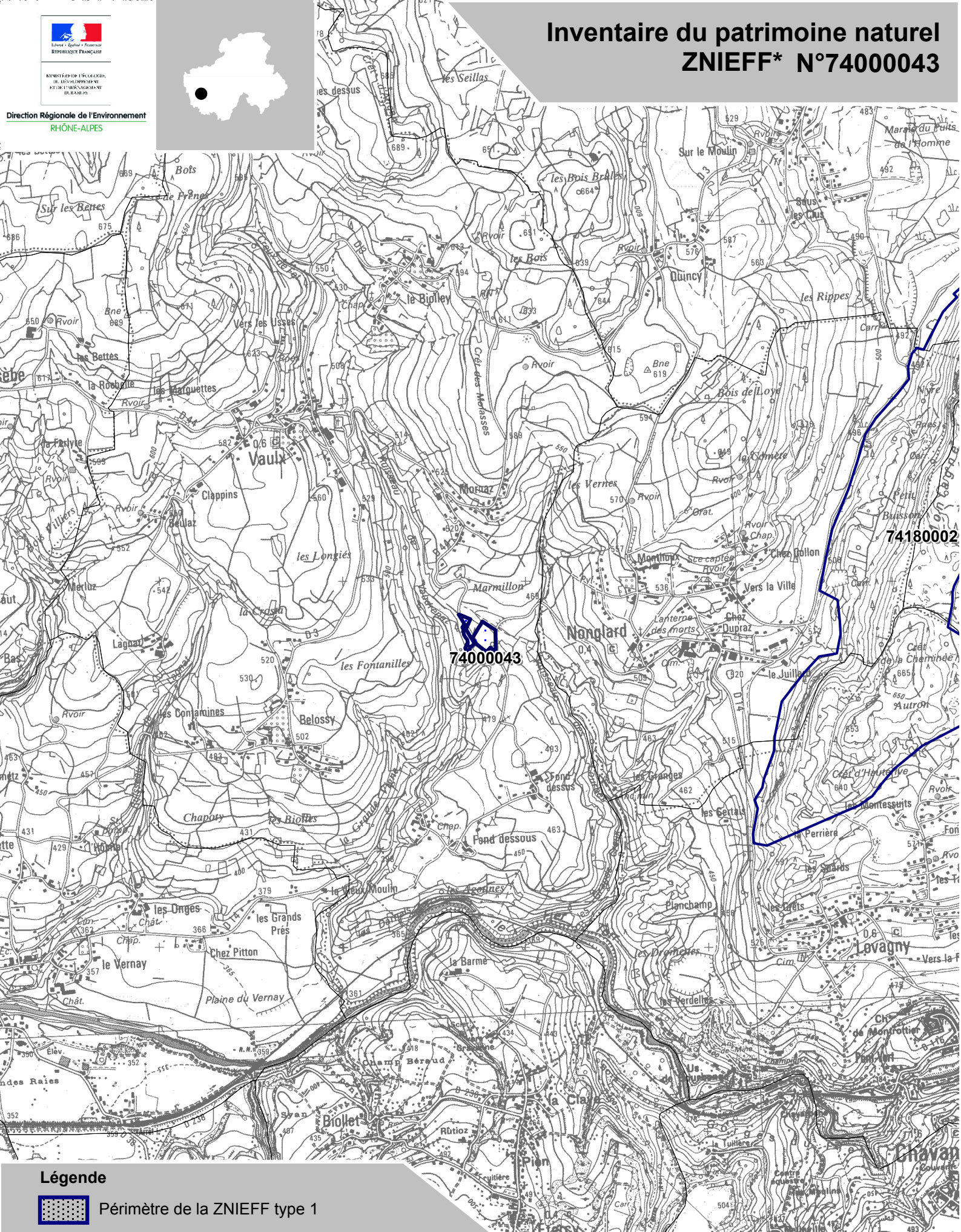
22 p pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes



Liberté - Égalité - Fraternité
REPUBLIQUE FRANÇAISE

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°74000043



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



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