



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 73040014

Ancien N° régional : 73680000

Forêts alluviales, cours d'eau, marais et bocage à l'ouest de la Motte-Servolex

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 177,81 ha

Savoie

LA MOTTE-SERVOLEX, VOGLANS

Niveau de connaissance

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

Légende :

0 = prospection nulle ou quasi inexistante

1 = prospection insuffisante

2 = prospection assez bonne

3 = bonne prospection

Nombre de données d'observation collectées : **32**

Description et intérêt du site

S'inscrivant dans un contexte fortement humanisé, cet ensemble constitue pourtant un complexe écologique dont l'intérêt a été en grande partie découvert à l'occasion de prospections opérées dans la phase finale de la modernisation de l'inventaire.

En terme d'habitats naturels caractéristiques des zones humides, il regroupe des formations forestières (aulnaie-frênaie), des sources pétrifiantes ainsi que quelques reliques de "bas-marais" (marais tout ou partie alimentés par la nappe phréatique) épargnées par la mise en culture du secteur de Pré-Lombard. Y sont encore également présentes des prairies de fauche aux côtés de vergers propices à certaines espèces d'oiseaux. La rivière « la Leyse » y présente sur ce tronçon un état encore peu altéré et constitue un corridor écologique pour certaines espèces fréquentant le lac du Bourget.

La flore abrite plusieurs fleurons, dont la Drosera à feuilles longues. Le bas-marais abrite d'autres espèces protégées en région Rhône-Alpes : parmi-elles, la Laïche paradoxale (ou Laïche à épis rapprochés) était une espèce relativement commune au siècle dernier mais qui a connu depuis une forte régression due à la destruction de son habitat. Belle ombellifère à tige robuste, cannelée et à suc laiteux, le Peucedan des marais reste un peu mieux représentée quoique confronté lui aussi à la régression de ses biotopes de marais ouverts. Enfin, la Fougère des marais, dotée d'un rhizome traçant, forme des populations denses et étendues parmi les "touradons" de laïches et de roseau ou bien en sous-bois. Elle colonise différents types de zones humides : marais, queues d'étang, bordures alluvionnaires des cours d'eau, boisements marécageux, roselières.

La faune est également remarquable, tant en ce qui concerne les oiseaux (présence de la Chouette chevêche ou Chevêche d'Athéna, du Harle bièvre, du Martin pêcheur...) que les poissons (Lamproie de Planer, Blennie fluviatile...), les batraciens (Sonneur à ventre jaune), les libellules (Agrion de Mercure) ; l'Ecrevisse à pattes blanches, indigène, reste présente en très petites populations. Une colonie de chauve-souris voisine, regroupant grands et petits Murins, utilisent enfin les prairies locales comme terrain de chasse.

Milieux naturels

38.22	PRAIRIES DE FAUCHE DES PLAINES MEDIO EUROPEENNES
41.C	AULNAIES
54.12	SOURCES D'EAU DURE
54.2	BAS-MARAIS ALCALINS
54.23	TOURBIERES BASSES A CAREX DAVALLIANA
83.1	VERGERS DE HAUTE-TIGE

Flore

Lâiche paradoxale	Carex appropinquata Schumacher
Rossolis à feuilles longues	Drosera longifolia L.
Ophioglosse commun (Langue de serpent)	Ophioglossum vulgatum L.
Peucedan des marais	Peucedanum palustre
Fougère des marais	Thelypteris palustris Schott

Faune vertébrée

Amphibiens	
Crapaud accoucheur	Alytes obstetricans
Sonneur à ventre jaune	Bombina variegata
Grenouille agile	Rana dalmatina
Mammifères	
Castor d'Europe	Castor fiber
Muscardin	Muscardinus avellanarius
Petit murin	Myotis blythi
Grand murin	Myotis myotis
Petit rhinolophe	Rhinolophus hipposideros
Oiseaux	
Rousserolle verderolle	Acrocephalus palustris
Martin-pêcheur d'Europe	Alcedo atthis
Chouette chevêche	Athene noctua
Harle bièvre	Mergus merganser
Poissons	
Blennie fluviatile	Blennius fluviatilis
Chabot	Cottus gobio
Lamproie de Planer	Lampetra planeri
Blageon	Leuciscus soufia

Faune invertébrée

Crustacés	
Ecrevisse à pattes blanches	Austropotamobius pallipes
Libellules	
Agrion de Mercure	Coenagrion mercuriale

Bibliographie

BALIAN C.
Inventaire et étude sur l'écrevisse à pieds blancs (Austropotamobius pallipes)
42 p pages 2000 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

BILLARD R.
Les poissons d'eau douce des rivières de France : identification, inventaire et répartition des 83 espèces
192 pages 1997 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

BLACHE S.
La Chevêche d'Athéna : rapport 2005
20 p pages 2005 Consultable : Conseil Régional de Rhône-Alpes

Bulletin Français de la Pêche et de la Pisciculture
Les écrevisses européennes autochtones en relation avec l'occupation des sols et la détérioration de l'habitat, plus spécialement Austropotamobius torrentium : CRAYNET meeting, Innsbruck, Autriche, 8-11septembre 2004 (volume 3)
pages 2004 Consultable : Conseil Régional de Rhône-Alpes

CORA
Atlas des Chiroptères de Rhône-Alpes, hors série n°2
134 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Reptiles et amphibiens de Rhône-Alpes : atlas préliminaire, hors série n°1

146 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

COUDURIER C.

Une action pour la chouette chevêche (étude, conservation et sensibilisation)

37 p pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

DELIRY C., GRAND D. et al.

L'Agrion de Mercure (Coenagrion mercuriale) dans la Moyenne vallée du Rhône : mise en perspective des données par rapport à la région Rhône-Alpes

21 p pages 1998 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

FAURE J.P.

Suivi des populations d'écrevisses à pieds blancs dans le PNR du Pilat

19 p pages 2004 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

FERRUS L.

Influence de l'organisation des paysages sur la répartition de la chouette chevêche (Athene noctua scop.)

43 p pages Consultable : Parc National des Ecrins

FROMENT B., PETIT-MARTENON V.

Etat des populations d'écrevisse à pieds blancs (Austropotamobius pallipes) - Ravins rhodaniens du Parc Naturel régional du Pilat

41 p pages 2001 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

GIAMBRA G.

Etude de la population de Blennie fluviatile (Salaria fluviatilis) de la zone littorale du lac du Bourget

110 pages 2005 Consultable : Agence de l'eau Rhône-Méditerranée

GRAND D.

Les libellules du Rhône

255 pages 2004 Consultable : Société Linnéenne de Lyon

GRES P.

Actualisation des données sur les sites à écrevisses à pieds blancs du Parc Naturel Régional du Pilat (Loire)

19 p pages 2004 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

GROSSI J-L.

Haut-Rhône - Chautagne - Lavours - Bourget - Document d'objectifs - volume annexe

III. pages 1998 Consultable : DIREN 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

KERVYN T.

Les Chiroptères de la Directive Habitats : le Grand Murin Myotis myotis (Borkhausen, 1797)

p 41 pages 2001 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

MORAND A.

Une espèce vulnérable : le sonneur à ventre jaune

p 33 pages 2001 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

ROUE S.Y., SEMPE M., BARATAUD M.

Les Chiroptères de la Directive Habitats : le Petit Murin Myotis blythii (Tomes, 1857

p 45 pages 2001 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

SIMONNET E.

La chouette chevêche en campagne

p 46 pages 1998 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

VIERON J.P., FATON J.M.

Etude des écrevisses dans les zones éligibles de la directive "Habitats" du département de la Drôme

8 p. pages 1998 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

VINCENT S.

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

16 p pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

VINCENT S., ISSARTEL G.

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

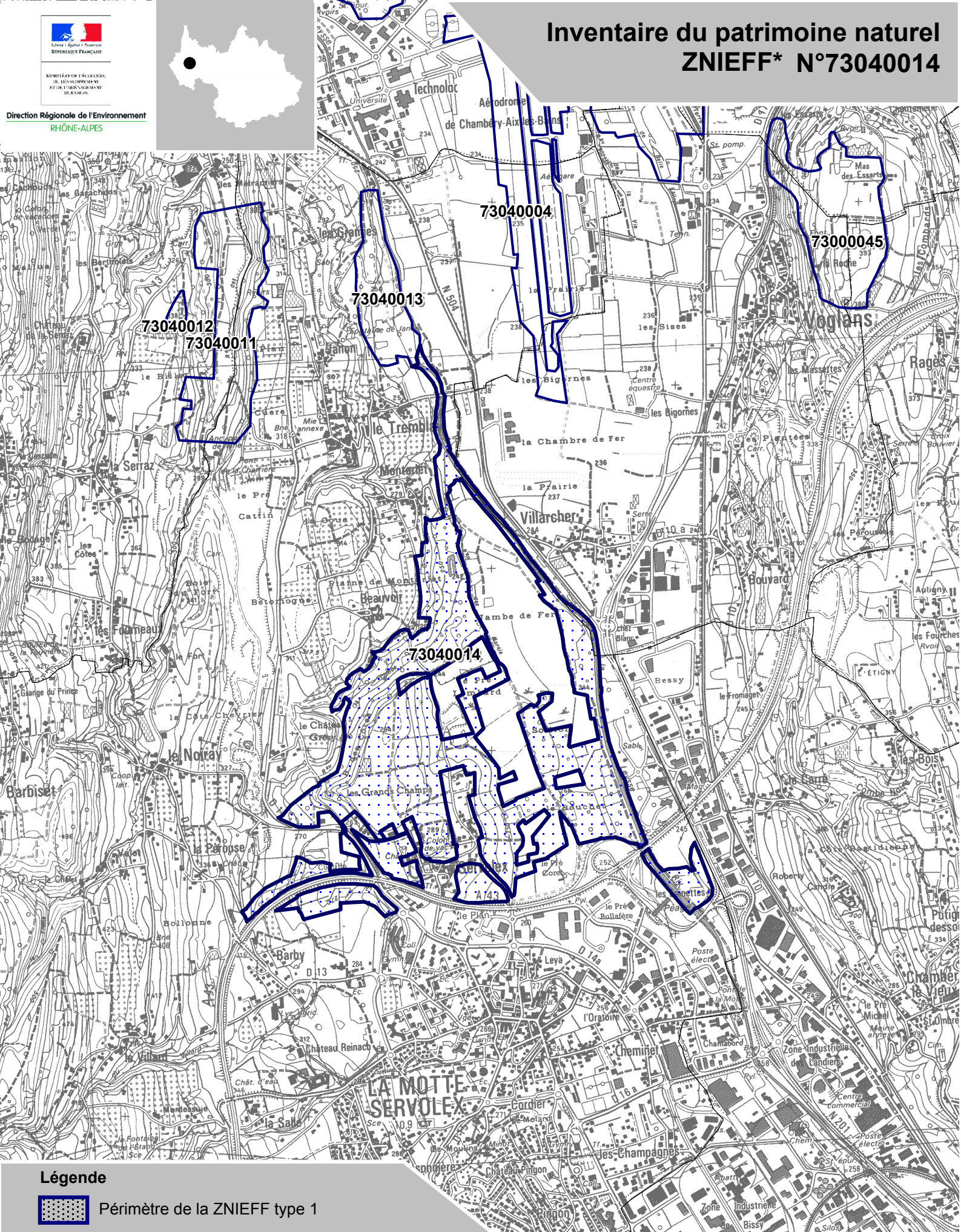
42 p pages 2005 Consultable : DIREN Rhône-Alpes



Ministère de l'Écologie,
du Développement
et de l'Énergie
Ministère de l'Agriculture
et de la Pêche
Ministère de l'Environnement
Ministère de la Santé

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°73040014



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)