



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 73040001

Ancien N° régional : 73072604

Sud du lac du Bourget

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 122,79 ha

Savoie

LE BOURGET-DU-LAC, VIVIERS-DU-LAC

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	2	Reptiles	2	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	2
Végétaux supérieurs	2	Oiseaux	2	Crustacés		Orthoptères	0
Mousses, lichens	1	Poissons	1	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 : 48

Description et intérêt du site

La "vitrine" de ce site est évidemment la façade littorale lacustre du lac du Bourget, avec les milieux les plus vastes et les plus originaux : herbiers à plantes aquatiques immergées comme la Naiade marine ou le Cornifle immergé, roselières lacustres, groupements de nénuphars comprenant le Nénuphar jaune ou le Nénuphar blanc. Le littoral accueille aussi une abondante avifaune : des colonies d'oiseaux hivernants comme le Fuligule milouin, la Nette rousse, le Grèbe huppé ou le Butor étoilé, et des colonies de nicheurs comme le Blongios nain, le Busard des roseaux ou le Héron pourpré. Pour autant, la richesse biologique de l'ensemble est largement conditionnée par des milieux terrestres annexes. Ainsi, les boisements humides de Technolac et des Blaches abritent le Faucon hobereau, la Grenouille agile et le Sonneur à ventre jaune. Les roselières et friches humides de Ste Agnès et le site de "La Prairie" sont propices au développement de la Gorgebleue à miroir et du Bruant des roseaux. L'ensemble des ces habitats naturels, dans leur diversité et leur complémentarité, fait de cet espace un site naturel dont la cohésion sera renforcée par divers projets de "renaturation" aquatique en cours.

Milieux naturels

22.12 x 22.44 EAUX MESOTROPES - TAPIS IMMERGES DE CHARACEES

Flore

Ail à tige anguleuse	<i>Allium angulosum L.</i>
Laïche distique	<i>Carex disticha Hudson</i>
Cornifle immergé	<i>Ceratophyllum demersum L.</i>
Héléocharis épingle	<i>Eleocharis acicularis (L.) Roemer & Schultes</i>
Euphorbe des marais	<i>Euphorbia palustris L.</i>
Gratiolle officinale	<i>Gratiola officinalis L.</i>
Gesse des marais	<i>Lathyrus palustris L.</i>
Isnardie des marais	<i>Ludwigia palustris (L.) Elliott</i>
Naïade marine	<i>Najas marina L.</i>
Nénuphar jaune	<i>Nuphar lutea (L.) Sm.</i>
Nénuphar blanc	<i>Nymphaea alba L.</i>
Potamot à feuilles perfoliées	<i>Potamogeton perfoliatus L.</i>
Samole de Valerand	<i>Samolus valerandi L.</i>
Pigamon jaune	<i>Thalictrum flavum L.</i>
Utriculaire négligée	<i>Utricularia australis R. Br.</i>

Faune vertébrée

Amphibiens	
Grenouille agile	<i>Rana dalmatina</i>
Oiseaux	
Rousserolle turdoïde	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>
Martin-pêcheur d'Europe	<i>Alcedo atthis</i>
Canard chipeau	<i>Anas strepera</i>
Fuligule milouin	<i>Aythya ferina</i>
Bouscarle de Cetti	<i>Cettia cetti</i>
Busard des roseaux	<i>Circus aeruginosus</i>
Faucon hobereau	<i>Falco subbuteo</i>
Blongios nain	<i>Ixobrychus minutus</i>
Gorgebleue à miroir	<i>Luscinia svecica</i>
Harle bièvre	<i>Mergus merganser</i>
Nette rousse	<i>Netta rufina</i>
Grèbe huppé	<i>Podiceps cristatus</i>
Poissons	
Corégone spp	<i>Coreganus</i>
Brochet	<i>Esox lucius</i>
Truite de lac	<i>Salmo trutta lacustris</i>
Omble chevalier	<i>Salvelinus alpinus</i>
Reptiles	
Cistude d'Europe	<i>Emys orbicularis</i>

Faune invertébrée

Libellules	
Aesche mixte	<i>Aeshna mixta</i>
Aesche isocèle	<i>Anaciaeshna isosceles</i>
Aesche printanière	<i>Brachytron pratense</i>
Orthétrum à stylets blancs	<i>Orthetrum albistylum</i>
Cordulie à taches jaunes	<i>Somatochlora flavomaculata</i>

Bibliographie

CADI A.
Ecologie de la Cistude d'Europe (E. orbicularis) :aspects spatiaux et démographiques, application à la conservation
315 pages 2003 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

CADI A., CARAZ A., CHARLIGNY E., MIQUET A.
Importance des ceintures de végétation lacustre pour la conservation de la cistude d'Europe (Emys orbicularis)
pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes
Cistude d'Europe (la). Gestion et restauration des populations et de leur habitat. Guide technique
108 pages 2004 Consultable : AVENIR

CORA
Atlas des oiseaux nicheurs de Rhône-Alpes
335 pages 2003 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

CORA Drôme

Oiseaux de la Drôme

312 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

ECOTEC Environnement SARL

Suivi des opérations de restauration de végétation aquatique au sud du lac du Bourget : projet LIFE 99 NAT/F/006321

21 p pages 2003 Consultable : Conservatoire du Patrimoine Naturel de la Savoie

EYBERT M-C., BONNET P., GESLIN T.

La Gorgebleue à miroir

pages 2004 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

FREMILLON J-L

Le Blongios nain (Ixobrychus minutus) en Isère

p 1- pages 1990 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

GARIN C., TOURNIER H.

Document d'objectifs Zone de Protection Spéciale : Lac du Bourget - Chautagne - Haut Rhône

42 p pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

GRAND D.

Les libellules du Rhône

255 pages 2004 Consultable : Société Linnéenne de Lyon

GROSSI J-L.

Haut-Rhône - Chautagne - Lavours - Bourget - Document d'objectifs Natura 2000 - volume annexe

III. pages 1998 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

JORDAN J-P., BIROT-COLOMB M.

Enquête sur le Blongios nain

p 11 pages 2004 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

MIQUET A.

Marais du sud du lac du Bourget : plan de gestion 2003-2009. Domaine de Buttet et triangle de Terre-Nue

46 p pages 2003 Consultable : Conservatoire du Patrimoine Naturel de la Savoie

OLIVIER J-M., MIQUET A., BOULLIER J. et al.

Peuplement piscicole du littoral sud du lac du Bourget : premières observations sur les effets des ouvrages de protection des roselières - projet LIFE "Lac du Bourget" n°LIFE 99 NAT/F/006321

44 p pages 2003 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

PRIOL P.

Etude de l'activité et des patrons de déplacements chez deux populations de cistudes (Emys orbicularis) du Nord-Isère en vue de leur conservation

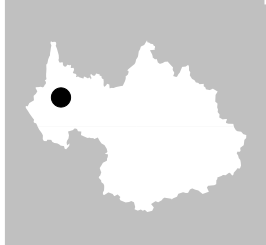
52 p pages 2002 Consultable : Conservatoire du Patrimoine Naturel de la Savoie



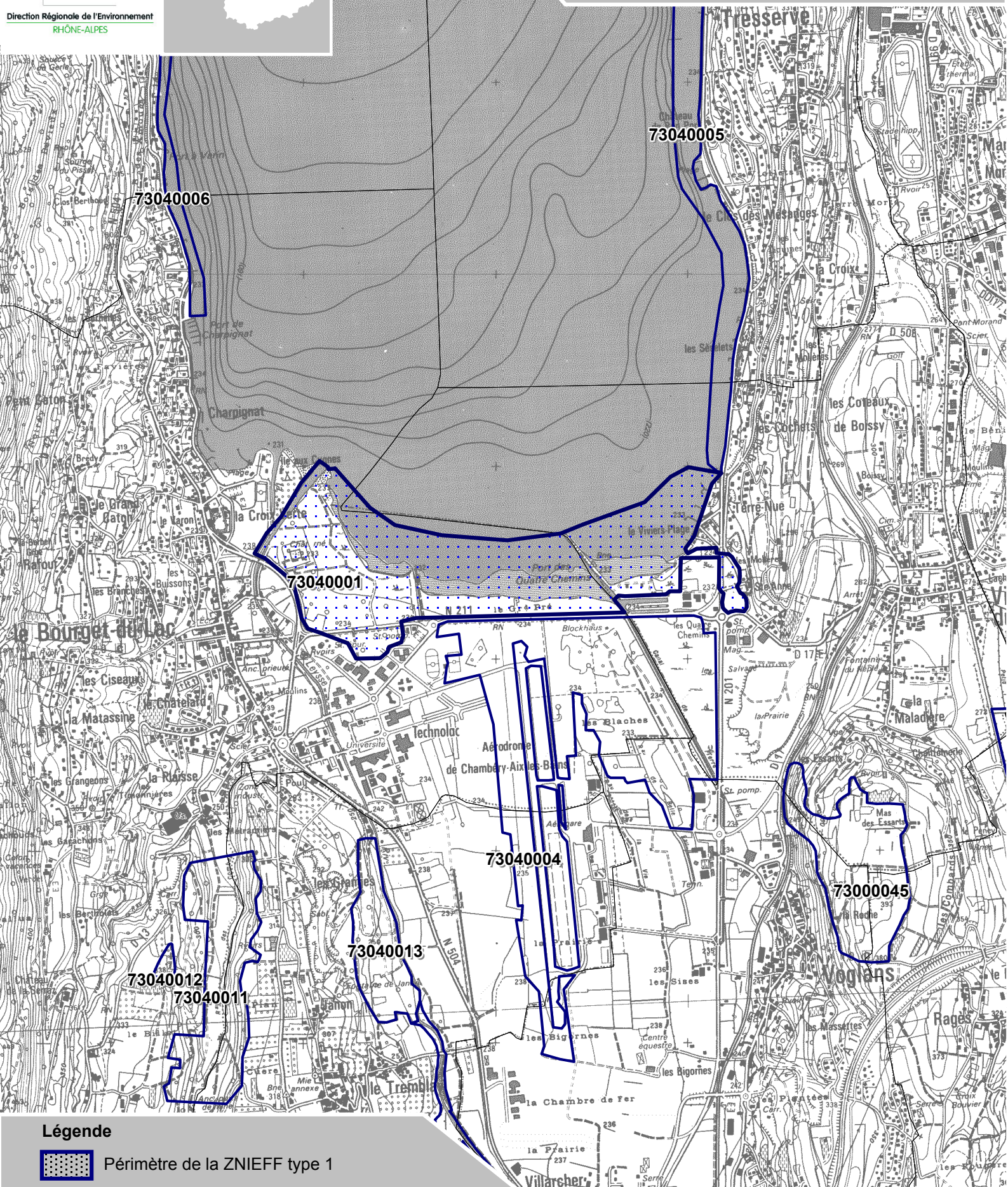
Liberté • Égalité • Fraternité
REPUBLIQUE FRANÇAISE

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES



Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°73040001



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)