



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 38020050

Ancien N° régional :

Molard Violer, Bois de la Haute Serve et la Grande Plaine

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 85,33 ha

Isère

COURTENAY

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	2	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux supérieurs	1	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 : **9**

Description et intérêt du site

Cet ensemble regroupe des zones humides, des boisements, des pelouses sèche ainsi qu'une petite carrière. Il présente un grand intérêt géologique, car les zones humides occupent des dolines glaciaires. Les dolines glaciaires se sont formées à partir de blocs de glaces échoués là lors du recul glaciaire ; ceux-ci ont laissé après leur fonte des dépressions, qui ont donné naissance aux mares et étangs. Les zones humides sont très favorables à deux espèces d'amphibiens devenus rares : la Rainette verte et le Triton crêté ainsi qu'à la seule tortue indigène de notre région : la Cistude d'Europe. De plus, certains dépôts graveleux glaciaires pauvres et drainants ont favorisé la formation de pelouses sèches riches en plantes rares, comme la Pulsatille rouge et l'Ail joli.

Milieux naturels

34.32	PELOUSES CALCAIRES SUB ATLANTIQUES SEMI ARIDES
34.33	PRAIRIES CALCAIRES SUBATLANTIQUES TRES SECHES

Faune vertébrée

Amphibiens	
Rainette verte	<i>Hyla arborea</i>
Triton crêté	<i>Triturus cristatus</i>
Reptiles	
Cistude d'Europe	<i>Emys orbicularis</i>

Flore

Ail joli	<i>Allium carinatum subsp. pulchellum</i> Bonnier & Layens
Pulsatille rouge	<i>Pulsatilla rubra</i> Delarbre

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

Autoroute A48 Ambérieu - Bourgoin. Etude des incidences du projet sur le site Natura 2000 FR 8201727 des "Etangs, coteaux secs et grottes de l'Isle Crémieu"
pages 2004 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

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

CADIA., 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

Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes Rhône-Alpes
Suivi des populations de Cistude d'Europe (*Emys orbicularis*) de l'Isle Crémieu. Première phase : 1999
25 pages 1999 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de 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 pages 1999 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

PERRET N.
Dynamique de population en habitat fragmenté chez deux espèces d'Amphibiens Urodèles (*Triturus alpestris* et *T. cristatus*)
102 pages 2000 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 pages 2002 Consultable : Conservatoire du Patrimoine Naturel de la Savoie

VILLARET J.C.

Ligne nouvelle de frêt Ambérieu - Saint-Jean-de-Maurienne. Informations sur la flore et la végétation. Départements de l'Isère et de la Savoie

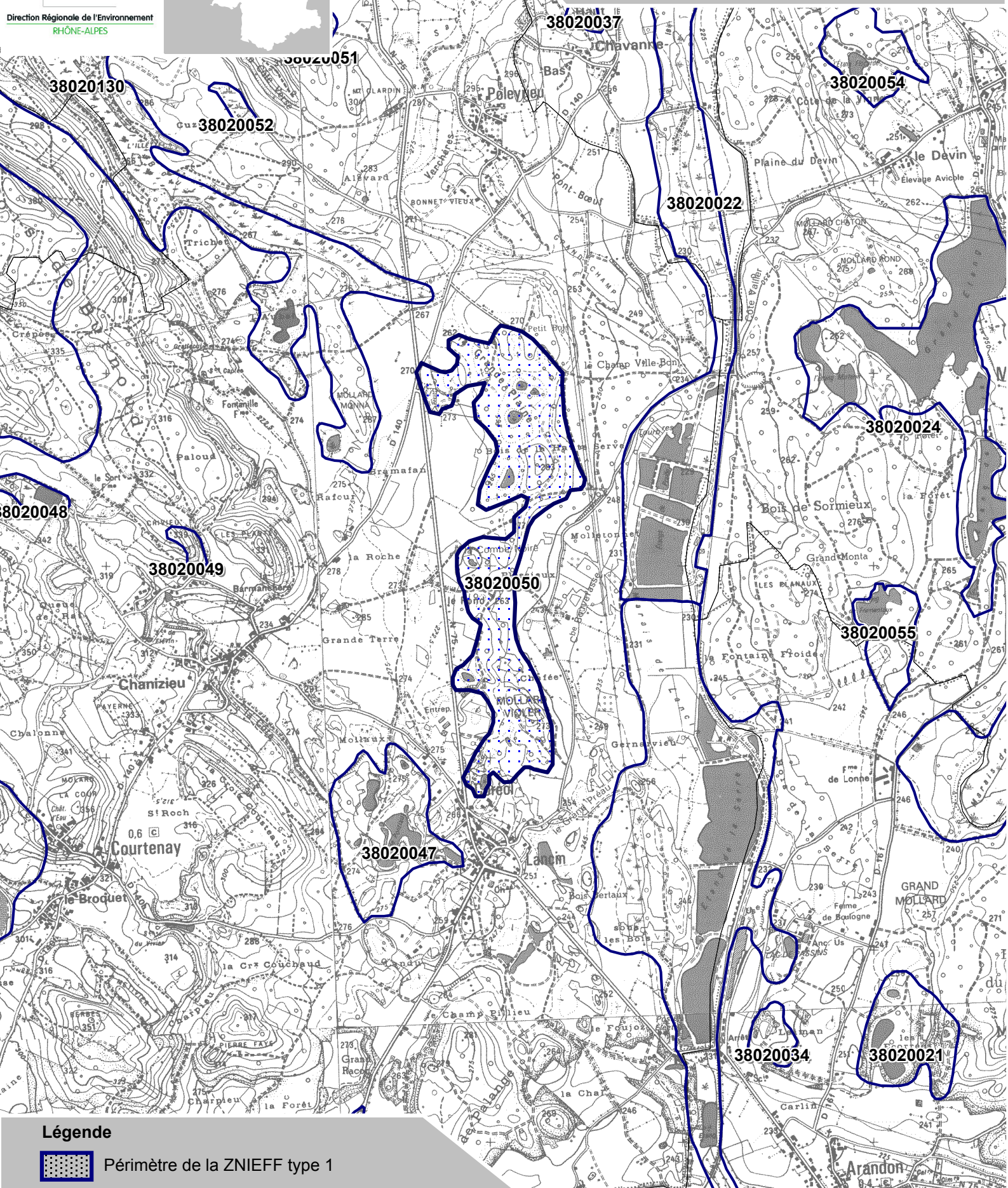
pages 1996 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin



Ministère de l'Écologie,
du Développement
et de l'Aménagement
du Territoire

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°38020050



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)