



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 69000028

Ancien N° régional :

Ruisseau de Changy

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 103,13 ha

Rhône

EMERINGES, VAUXRENARD

Niveau de connaissance

Milieux naturels	0	Amphibiens	0	Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	0			Libellules	1
Végétaux supérieurs	1	Oiseaux	2	Crustacés	2	Orthoptères	0
Mousses, lichens	0	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 : 3

Description et intérêt du site

Quand on connaît les récoltes d'écrevisses que faisaient nos grands-parents il y a quelques décennies, on ne peut que regretter cette époque de rivières et de ruisseaux limpides... L'écrevisse indigène, appelée Ecrevisse à pattes blanches a en effet, vu ses populations se raréfier de manière drastique, au point qu'elle a disparu de régions entières et qu'elle a même failli disparaître tout court. Seuls les têtes de bassin de quelques rivières, dont les eaux sont restées d'une relative bonne qualité, abritaient encore il y a quelques années notre écrevisse autochtone. Une meilleure gestion de la ressource en eau et la prise de conscience des effets négatifs des activités humaines sur l'environnement ont permis peu à peu, d'abord, l'amélioration de la qualité de l'eau, puis un timide retour de l'Ecrevisse à pattes blanches. Le ruisseau de Changy a la chance d'abriter une population saine de cette espèce, et c'est une chance d'avoir ici une rivière propre, même si sa fragilité nécessite une vigilance constante. La présence d'une espèce bio-indicatrice, comme l'Ecrevisse à pattes blanches, va souvent de pair avec celle d'autres espèces pour lesquelles la qualité de l'eau est primordiale. C'est le cas de la Musaraigne (ou Crossope) aquatique, protégée en France, et dont un cadavre a été trouvé sur le bassin versant du ruisseau de Changy, preuve que l'espèce doit aussi habiter la rivière. Mais cette rivière ne serait rien sans le respect des versants entre lesquels elle s'écoule, et dont dépend en grande partie sa survie. Ici encore, la présence d'oiseaux comme la Bécasse des bois, et plus encore l'Engoulevent d'Europe, indique un mélange de milieux boisés et ouverts suffisamment diversifiés et tranquilles pour que ces espèces emblématiques se reproduisent.

Milieux naturels

Pas de données disponibles

Faune vertébrée

Oiseaux

Engoulevent d'Europe	<i>Caprimulgus europaeus</i>
Bécasse des bois	<i>Scolopax rusticola</i>

Flore

Pas de données disponibles

Faune invertébrée

Crustacés

Ecrevisse à pattes blanches	<i>Austropotamobius pallipes</i>
-----------------------------	----------------------------------

Bibliographie

BALIAN C.

Inventaire et étude sur l'écrevisse à pieds blancs (Austropotamobius pallipes)

42 pages 2000 Consultable : DIREN 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

FAURE J.P.

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

19 pages 2004 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

FROMENT B., PETIT-MARTENON V.

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

41 pages 2001 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

GRES P.

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

19 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

NETIEN G.

Flore lyonnaise

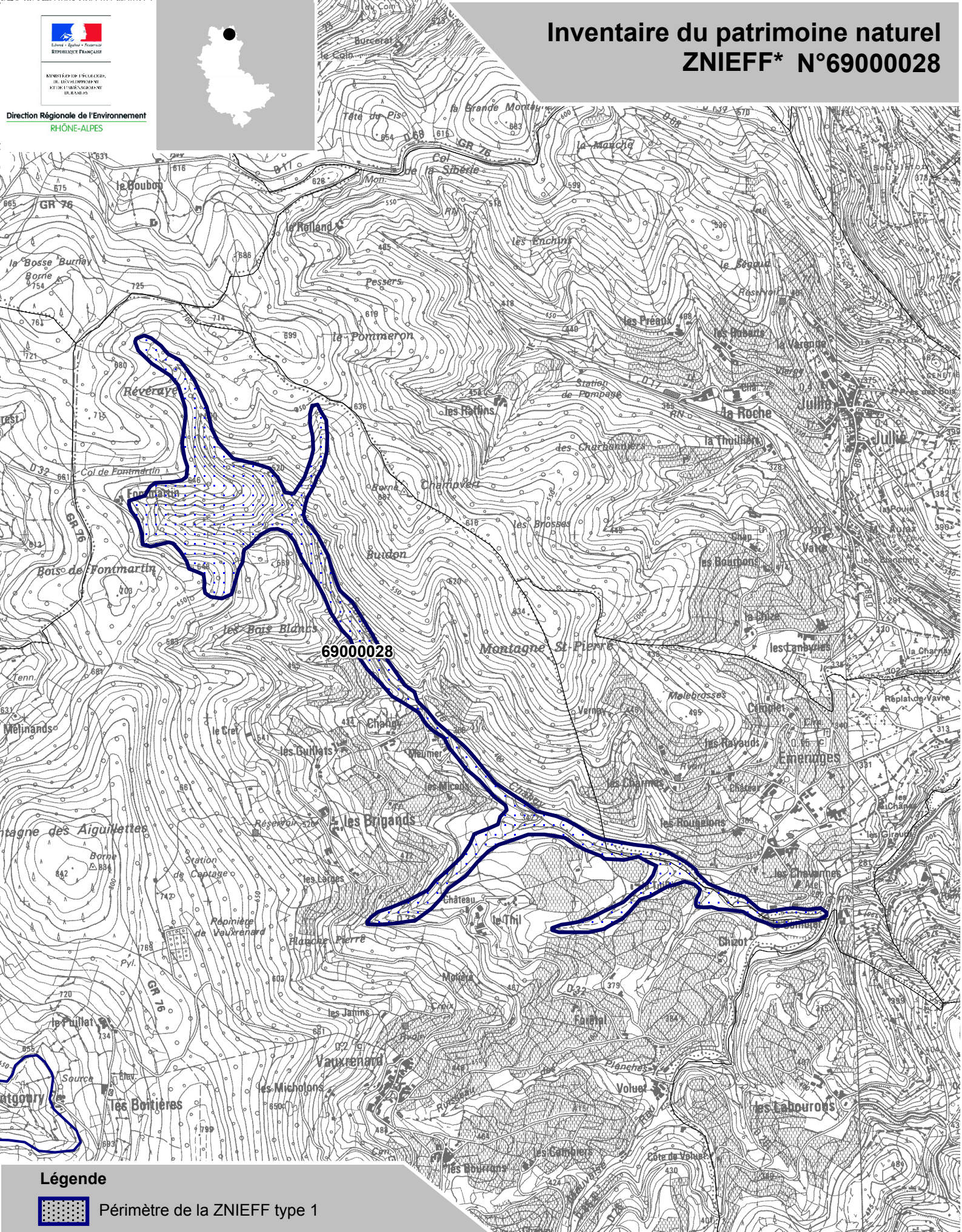
623 pages 1993 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

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

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°69000028



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)