



Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# ZNIEFF\* de type I

N° régional : 01000037

Ancien N° régional :

## Partie aval du ruisseau de la Vézéronce

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 23,29 ha

Ain INJOUX-GENISSIAT, LHOPITAL, SURJOUX

### Niveau de connaissance

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

Le massif du Bugey est une région offrant au regard une grande diversité de milieux : falaises, grottes, cours d'eau, vastes massifs forestiers... La partie du ruisseau de la Vézéronce retenue ici abrite l'Ecrevisse à pattes blanches. Ce crustacé est un excellent indicateur de la qualité de l'eau et des habitats aquatiques. Sa régression, en partie due aux perturbations humaines, en fait une espèce très menacée. Sa congénère américaine, concurrente pour l'occupation de l'espace, peut également lui être néfaste en provoquant des déséquilibres biologiques. Elle peut apporter des maladies (aphanomycose) que notre espèce autochtone ne supporte pas. La présence de cours d'eau de qualité (eau pure, fraîche et riche en calcium), d'arbres en bordure favorisant les caches naturelles et un fond caillouteux et sableux sont quelques critères essentiels pour la survie des populations.

## Milieus naturels

Pas de données disponibles

## Faune vertébrée

### Amphibiens

Sonneur à ventre jaune

*Bombina variegata*

## Flore

Pas de données disponibles

## Faune invertébrée

### Crustacés

Ecrevisse à pattes blanches

*Austropotamobius pallipes*

## 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, 8-11 septembre 2004 (volume 3)*

pages 2004 Consultable : Conseil Régional 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

### 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

### 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

### MORAND A.

*Une espèce vulnérable : le sonneur à ventre jaune*

p 3 pages 2001 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

**TAKORIAN L.**

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

22 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



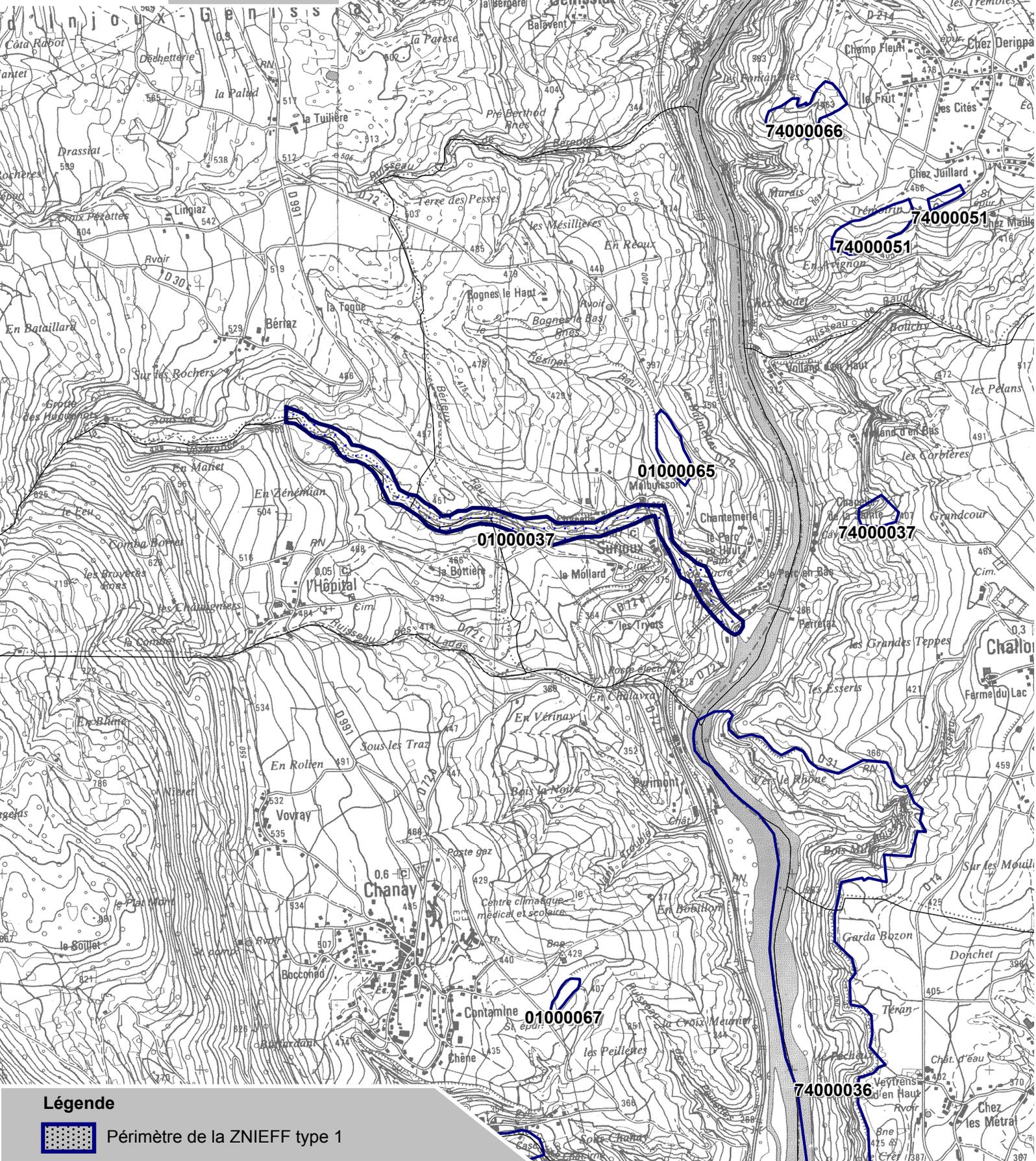
MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE, DU DÉVELOPPEMENT DURABLE ET DU TERRITOIRE

Direction Régionale de l'Environnement RHÔNE-ALPES



# Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF\* N°100037

Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES



## 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 - Ancecy



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