



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 38000156

Ancien N° régional :

Ruisseau du Merdaret

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 22,37 ha

Isère

SAINT-HILAIRE-DU-ROSIER

Niveau de connaissance

| | | | | | | | |
|---------------------|---|------------|---|------------|---|-------------|---|
| Milieux naturels | 1 | Amphibiens | 2 | Reptiles | 1 | Coléoptères | 0 |
| | | Mammifères | 1 | | | Libellules | 2 |
| Végétaux supérieurs | 2 | 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 : 12

Description et intérêt du site

Ce petit ruisseau rectifié lors des travaux de création de l'autoroute conserve cependant son aspect originel sur une partie significative de son cours. Il continue à serpenter au milieu d'un substrat molassique malgré certains enrochements. Divers oiseaux intéressants en période de nidification y ont été notés : Bergeronnette des ruisseaux, Martin-pêcheur d'Europe, Cincle plongeur, Chevalier guignette...La présence de deux batraciens de grand intérêt, le Pélodyte ponctué et la Rainette méridionale à proximité de l'autoroute contribue également à l'intérêt naturaliste local, tout comme celle d'une libellule rare : le Caloptéryx hémorroïdal.

Milieus naturels

Pas de données disponibles

Faune vertébrée

Amphibiens

| | |
|----------------------|----------------------------|
| Rainette méridionale | <i>Hyla meridionalis</i> |
| Pélodyte ponctué | <i>Pelodytes punctatus</i> |

Oiseaux

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Martin-pêcheur d'Europe | <i>Alcedo atthis</i> |
| Chevalier guignette | <i>Tringa hypoleucos</i> |

Flore

| | |
|----------------------------|----------------------------------------------|
| Homme-pendu | <i>Aceras anthropophorum (L.) Aiton fil.</i> |
| Immortelle jaune | <i>Helichrysum stoechas (L.) Moench</i> |
| Orchis bouc | <i>Himantoglossum hircinum (L.) Sprengel</i> |
| Gesse à graines sphériques | <i>Lathyrus sphaericus Retz.</i> |
| Renoncule sarde | <i>Ranunculus sardous Crantz</i> |
| Orpin rougeâtre | <i>Sedum rubens L.</i> |

Faune invertébrée

Libellules

| | |
|------------------------|-----------------------------------|
| Caloptéryx hémorroïdal | <i>Calopteryx haemorrhoidalis</i> |
|------------------------|-----------------------------------|

Bibliographie

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

NOBLET J.-F.

Record altitudinal pour le pélodyte ponctué en Isère (Pelodytes punctatus)

pages 2000 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

PONT B.

Nouvelles données de Calopteryx haemorrhoidalis

p 1 pages 1996 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

PONT B., MERCIER J.L., PISSAVIN S.

Inventaire et gestion des amphibiens de la réserve naturelle de l'île de la Platière

26 pages 1997 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

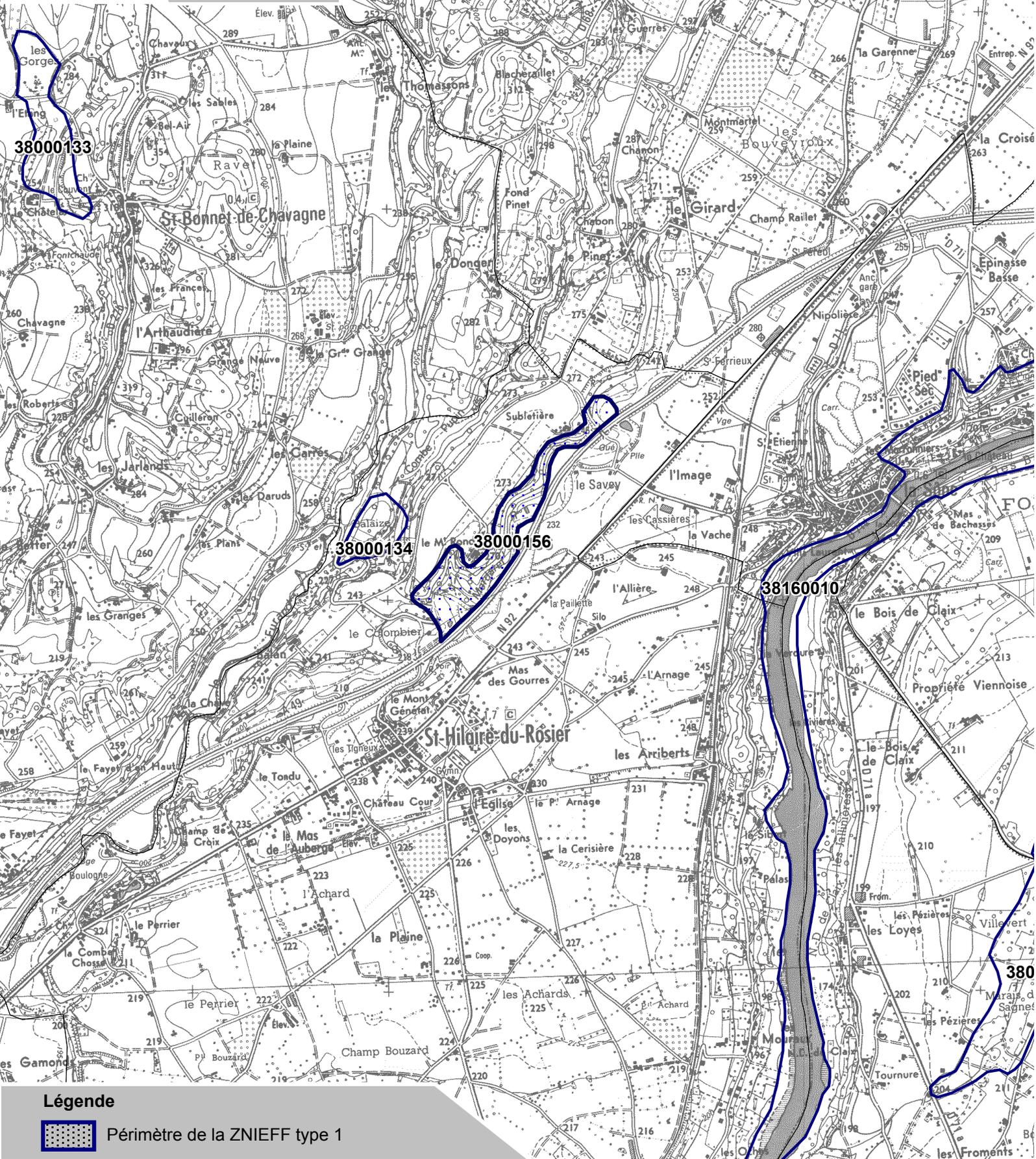


Liberté • Égalité • Fraternité
REPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,
DU DÉVELOPPEMENT
ET DU TERRITOIRE

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°38000156



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)