



MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,  
DU DÉVELOPPEMENT  
ET DU TERRITOIRE

Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# ZNIEFF\* de type I

N° régional : 38240001

Ancien N° régional : 38720000

## Basse vallée du Drac

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 823,88 ha

Isère

CLAIX, CHAMPAGNIER, CHAMP-SUR-DRAC, JARRIE, LE PONT-DE-CLAIX, NOTRE-DAME-DE-COMMIERS, SAINT-GEORGES-DE-COMMIERS, VARCES-ALLIERES-ET-RISSET, VIF

### Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	1	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	2
Végétaux supérieurs	1	Oiseaux	1	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 : 19

### Description et intérêt du site

La basse vallée du Drac est insérée entre le massif cristallin de Belledonne et la bordure orientale du Vercors. Le secteur est tout à fait exceptionnel, tant par la présence d'espèces remarquables que par l'étendue des espaces préservés. De l'aval du barrage de Notre-Dame-de-Commiers jusqu'à la confluence avec l'Isère, la vallée s'élargit en une plaine alluviale qui abrite une nappe phréatique continue de très bonne qualité, captée pour les besoins de l'agglomération grenobloise. Ce site est remarquable par son caractère naturel de plaine alluviale laissant divaguer le torrent. Le fonctionnement du cours d'eau est cependant très modifié par les aménagements EDF : écrêtage des crues naturelles par les barrages en amont et assèchement total du cours d'eau sur trois à quatre kilomètres à l'aval de la centrale électrique de Saint-Georges-de-Commiers. Les habitats forestiers riverains de torrents alpins, les stations abyssales (à altitude exceptionnellement basse pour ces espèces) de plantes montagnardes, la faune vertébrée et des populations remarquables de libellules (une fort belle population d'Agrion de Mercure y est connue depuis près de quinze ans) confèrent à ce segment du Drac un attrait écologique important. C'est également un site d'escale migratoire très important pour les oiseaux. On remarque par ailleurs la présence du Castor d'Europe. Bien qu'il reste invisible, quelques indices indiquent sa présence notamment quelques arbres et arbustes rongés.

## Milieus naturels

Pas de données disponibles

## Flore

Cirse de Montpellier	<i>Cirsium monspessulanum</i>
Orchis bouc	<i>Himantoglossum hircinum (L.) Sprengel</i>
Inule de Suisse	<i>Inula helvetica Weber</i>

## Faune vertébrée

### Amphibiens

Crapaud calamite	<i>Bufo calamita</i>
Rainette méridionale	<i>Hyla meridionalis</i>

### Mammifères

Castor d'Europe	<i>Castor fiber</i>
-----------------	---------------------

### Oiseaux

Engoulevent d'Europe	<i>Caprimulgus europaeus</i>
Bouscarle de Cetti	<i>Cettia cetti</i>
Pigeon colombin	<i>Columba oenas</i>
Blongios nain	<i>Ixobrychus minutus</i>
Bihoreau gris	<i>Nycticorax nycticorax</i>
Bécasse des bois	<i>Scolopax rusticola</i>
Chevalier guignette	<i>Tringa hypoleucos</i>

### Poissons

Ombre commun	<i>Thymallus thymallus</i>
--------------	----------------------------

## Faune invertébrée

### Libellules

Agrion de Mercure	<i>Coenagrion mercuriale</i>
Gomphus à pinces	<i>Onychogomphus forcipatus</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

### CORA Drôme

*Oiseaux de la Drôme*  
312 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

### DELIRY C., GRAND D. et al.

*L'Agrion de Mercure (Coenagrion mercuriale) dans la Moyenne vallée du Rhône : mise en perspective des données par rapport à la région Rhône-Alpes*  
21 pages 1998 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

### FREMILLON J-L

*Le Blongios nain (Ixobrychus minutus) en Isère*  
p 1- pages 1990 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

### GRAND D.

*Les libellules du Rhône*  
255 pages 2004 Consultable : Société Linnéenne de Lyon

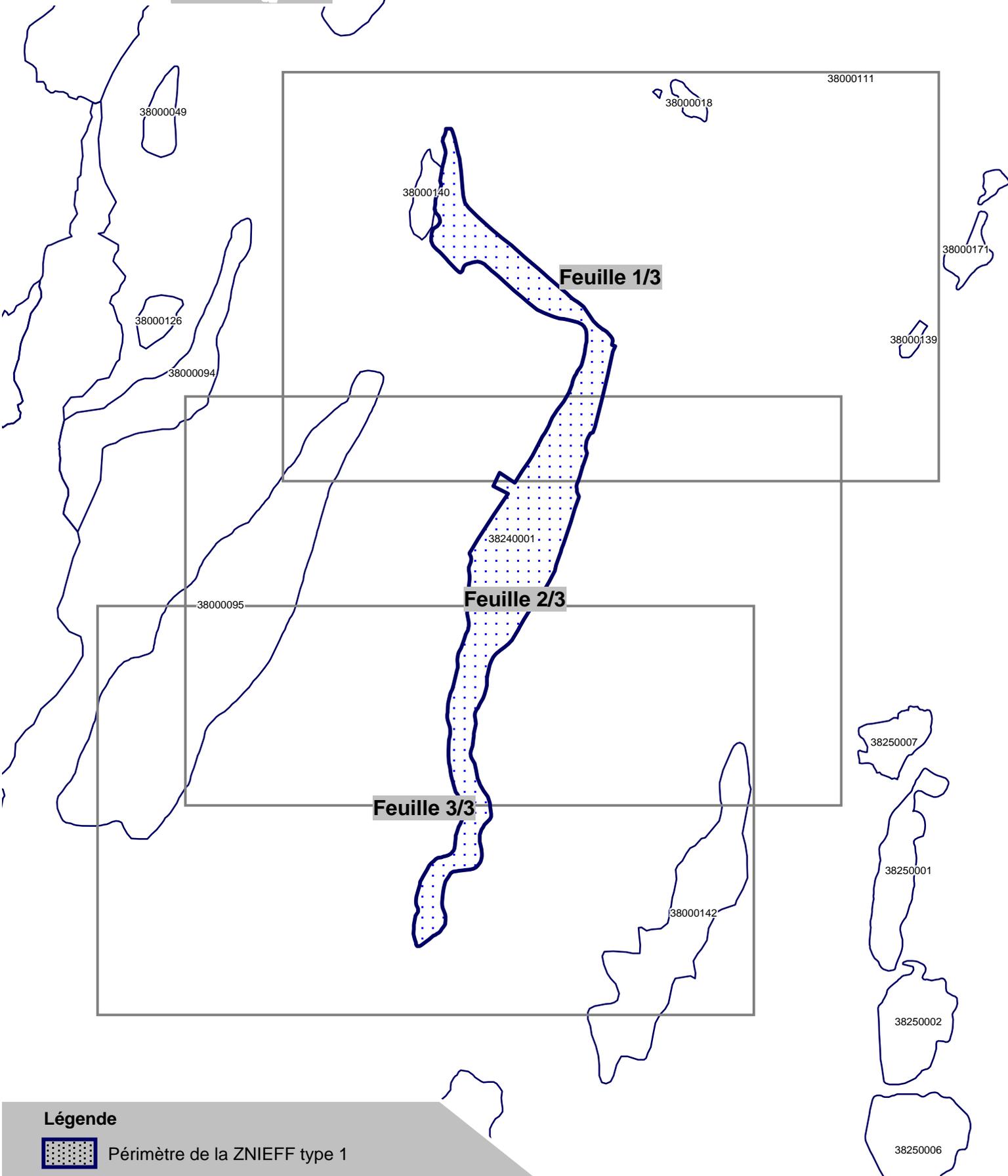
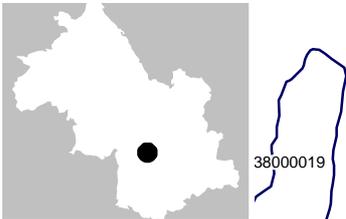
### JORDAN J-P., BIROT-COLOMB M.

*Enquête sur le Blongios nain*  
p 1 pages 2004 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

### LOOSE D.

*Ecologie de la basse vallée du Drac : rapport préliminaire sur la faune vertébrée (poissons exceptés)*  
56 pages 1994 Consultable : Agence de l'eau Rhône-Méditerranée

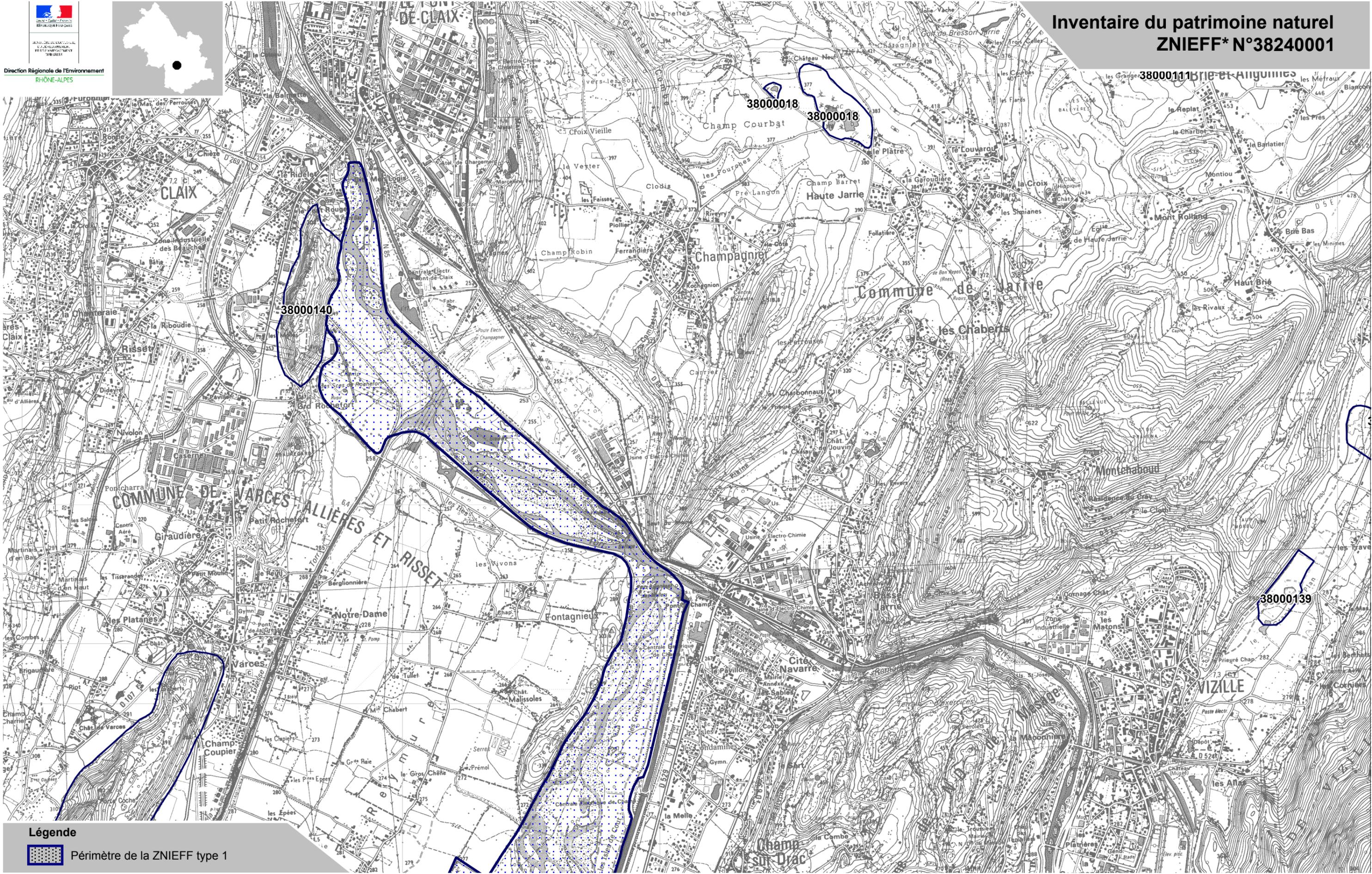




## Légende

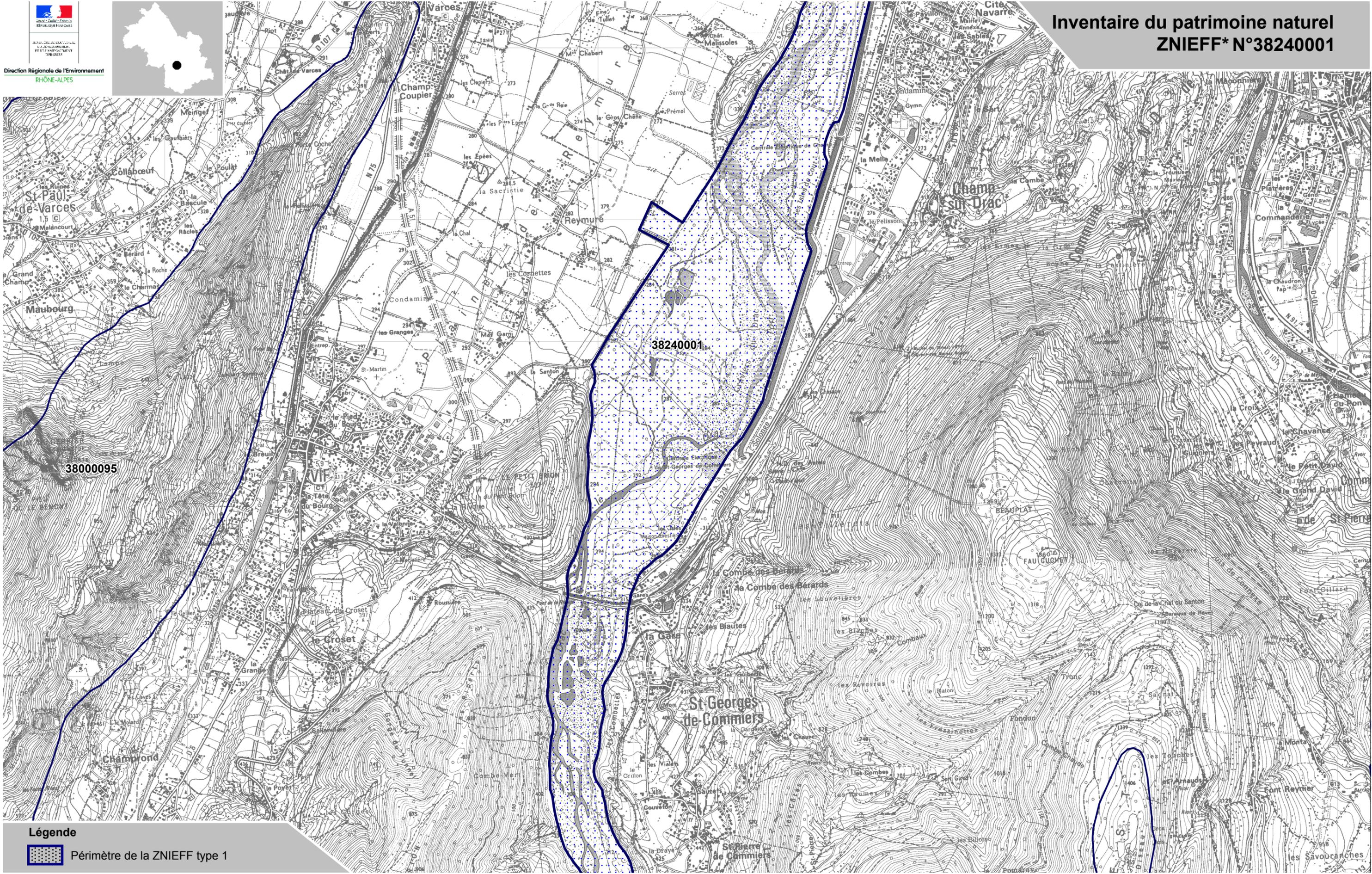


Périmètre de la ZNIEFF type 1



**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

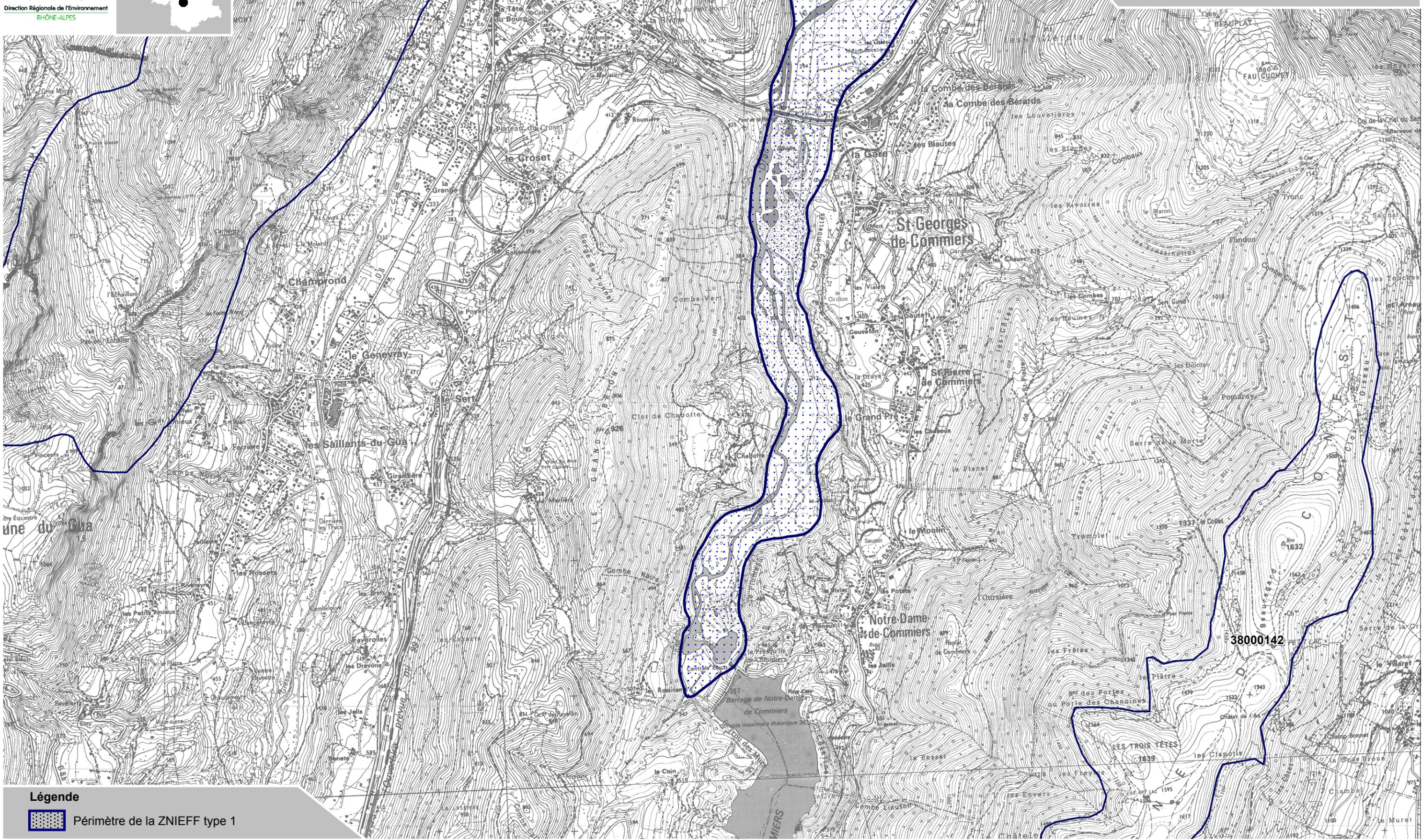


**Légende**  
Périmètre de la ZNIEFF type 1

\* 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



38000095



**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