



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 74150002

Ancien N° régional : 74004800,74004600

Complexe d'anciennes gravières et forêt riveraine de l'Arve à la frontière Suisse

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 59,47 ha

Haute-Savoie ETREMBIERES, GAILLARD

Niveau de connaissance

| | | | | | | | |
|----------------------|---|------------|---|------------|---|-------------|---|
| Milieux naturels | 3 | Amphibiens | 2 | Reptiles | 1 | Coléoptères | 0 |
| Végétaux sucoérieurs | 3 | Mammifères | 2 | Crustacés | 0 | Libellules | 3 |
| Mousses, lichens | 0 | Oiseaux | 3 | Mollusques | 0 | Orthoptères | 0 |
| | | Poissons | 0 | | | Papillons | 1 |

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

Au sortir de l'agglomération d'Annemasse et juste avant de pénétrer sur le territoire suisse, l'Arve montre une nouvelle facette de sa "personnalité". Succédant au torrent impétueux de sa haute vallée, aux secteurs tressés de piémont, au défilé d'Arthaz, la rivière prenait ici ses aises et s'étalait dans un large lit avant de reprendre un cours de méandres serrés en territoire genevois. Le bois de la Vernaz est un lambeau de forêt riveraine qui atteste de ce passé récent. En revanche, les "Iles" d'Etrembières ne témoignent plus que par la toponymie du cours changeant de l'Arve. Ici aussi, l'exploitation de "l'or gris" (sables et graviers) a profondément marqué le paysage : endiguement, enfoncement de la ligne d'eau, grands plans d'eau de gravières abandonnées reconquis par la végétation naturelle. L'ensemble conserve néanmoins un fort intérêt naturaliste, qu'il s'agisse de la présence d'habitats naturels, de plantes remarquables ou d'animaux tels que Castor d'Europe, oiseaux paludicoles ou libellules. La préservation d'un tel ensemble est un enjeu important dans le contexte suburbain local.

Milieus naturels

44.4 FORETS MIXTES DE CHENES D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Flora

| | |
|----------------------------|---|
| Ail rond | <i>Allium scorodoprasum subsp. rotundum</i> (L.) Stearn |
| Calamagrostide des rivages | <i>Calamagrostis pseudophragmites</i> (Haller fil.) Koele |
| Lathrée écaillée | <i>Lathraea squamaria</i> L. |
| Groseiller rouge | <i>Ribes rubrum</i> L. |
| Saule faux daphné | <i>Salix daphnoides</i> Vill. |
| Petite Massette | <i>Typha minima</i> Funck |
| Utriculaire négligée | <i>Utricularia australis</i> R. Br. |

Faune vertébrée

Mammifères

Castor d'Europe *Castor fiber*

Oiseaux

Rousserolle effarvate *Acrocephalus scirpaceus*

Grèbe castagneux *Tachybaptus ruficollis*

Poissons

Ombre commun *Thymallus thymallus*

Faune invertébrée

Libellules

Aesche mixte *Aeshna mixta*

Aesche isocèle *Anaciaesha isosceles*

Agrion gracieux *Coenagrion pulchellum*

Libellule fauve *Libellula fulva*

Bibliographie

JORDAN D.

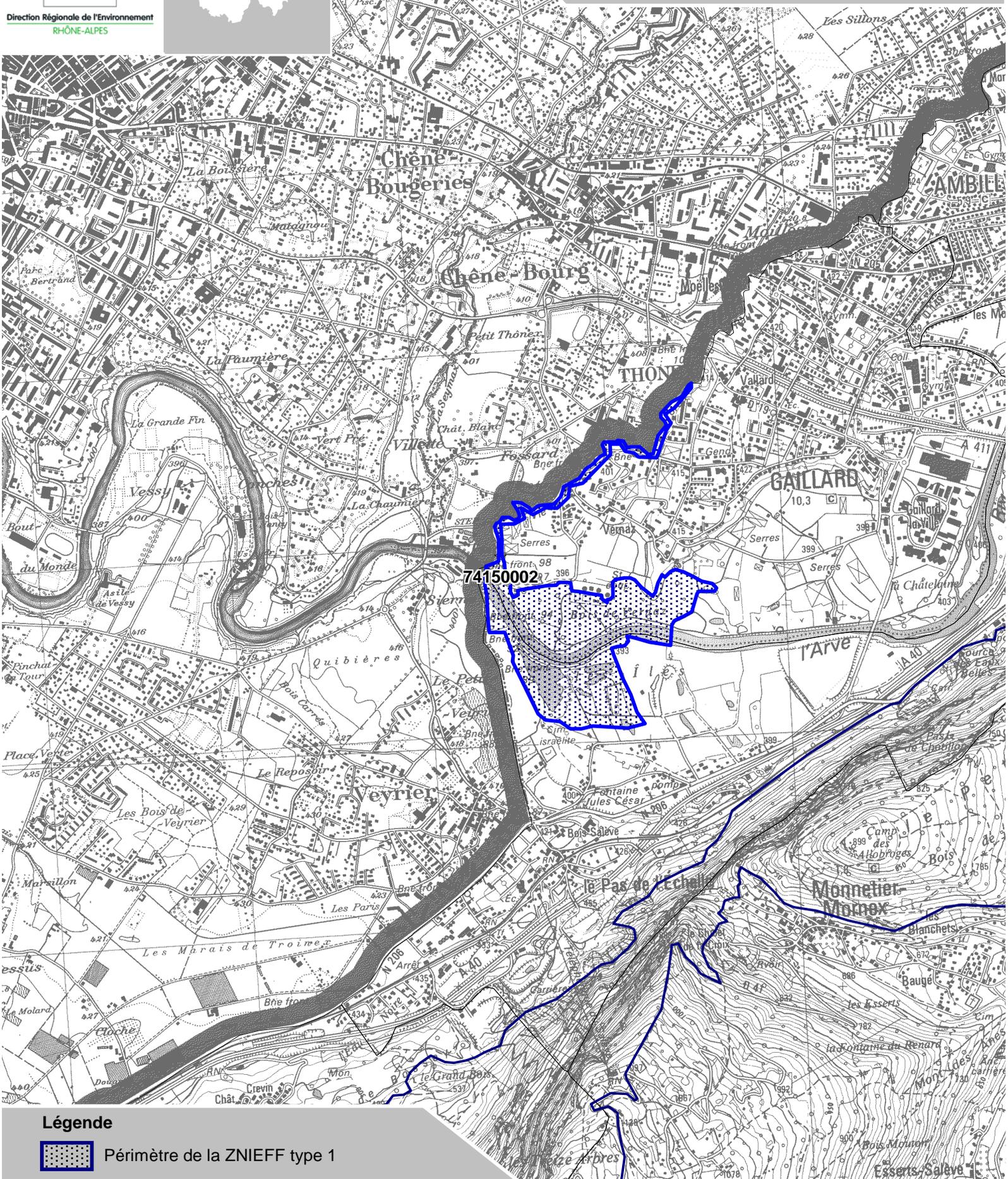
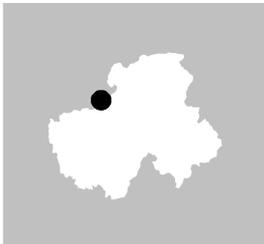
Evaluation écologique des zones riveraines de l'Arve englobant la rivière sur les communes de Gaillard et Etrembières pour une proposition de protection par Arrêté Préfectoral de Protection de biotope (bois de Vernaz, les Iles)

n.p. pages 1999 Consultable : ASTERS

VALLET Gestion des Espaces Naturels

Etude complémentaire sur le Giffre, l'Arve et l'Englennaz : marché MV 02-116, évaluation de la qualité des milieux

28 p pages 2002 Consultable : ASTERS



Légende

 Périmètre de la ZNIEFF type 1

