



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 74150003

Ancien N° régional : 74003600,74003700

Fond et de la vallée de l'Arve et versant au Sud-Ouest d'Arthaz

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 122,17 ha

Haute-Savoie ARTHAZ-PONT-NOTRE-DAME, MONNETIER-MORNEX, REIGNIER

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	0	Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	0
Végétaux supérieurs	2	Oiseaux	1	Crustacés	0	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 : 15

Description et intérêt du site

Cette zone formée par l'Arve englobe deux unités écologiques distinctes : l'Arve et ses dépendances (forêts, cultures) situées en zone plus ou moins inondable et un talus abrupt sec au pied du plateau d'Arthaz cultivé et construit. Elle comporte divers habitats naturels marqués par le développement assez important des bois feuillus humides à frêne et aulne, et des pelouses sèches à brome. S'y ajoutent d'autres formations plus réduites en surface, voire ponctuelles telles que des sources. De nombreuses espèces végétales sont présentes, et il s'agit d'une station remarquable pour la Prêle d'hiver et le Lys martagon, ici en station abyssale (à altitude exceptionnellement basse pour l'espèce)...Quant aux pelouses sèches, trois espèces très rares dans le département en assurent l'intérêt parmi d'autres plus courantes : la Fétuque du Valais (protégée), l'Holostée en ombelle et la Sauge fausse-verveine. La faune y est tout aussi variée avec Castor d'Europe, Muscardin, Milan noir, Cincle plongeur, Pic épeichette... Cette zone naturelle mérite d'être prise en compte, dans un secteur soumis à de fortes pressions d'aménagement

Milieux naturels

34.32	PELOUSES CALCAIRES SUB ATLANTIQUES SEMI ARIDES
44.3	AULNAIES-FRENAIES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS

Faune vertébrée

Amphibiens	
Grenouille rousse	<i>Rana temporaria</i>
Mammifères	
Castor d'Europe	<i>Castor fiber</i>
Poissons	
Ombre commun	<i>Thymallus thymallus</i>

Flore

Guimauve hérissée	<i>Althaea hirsuta L.</i>
Asaret d'Europe	<i>Asarum europaeum L.</i>
Calamagrostide des rivages	<i>Calamagrostis pseudophragmites (Haller fil.) Koele</i>
Souchet brun	<i>Cyperus fuscus L.</i>
Fétuque du valais	<i>Festuca valesiaca Gaudin</i>
Gaillet glauque	<i>Galium glaucum L.</i>
Lathrée écaillée	<i>Lathraea squamaria L.</i>
Scrophulaire des ombrages	<i>Scrophularia umbrosa Dumort.</i>

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

VALLET Gestion des Espaces Naturels

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

28 p pages 2002 Consultable : ASTERS

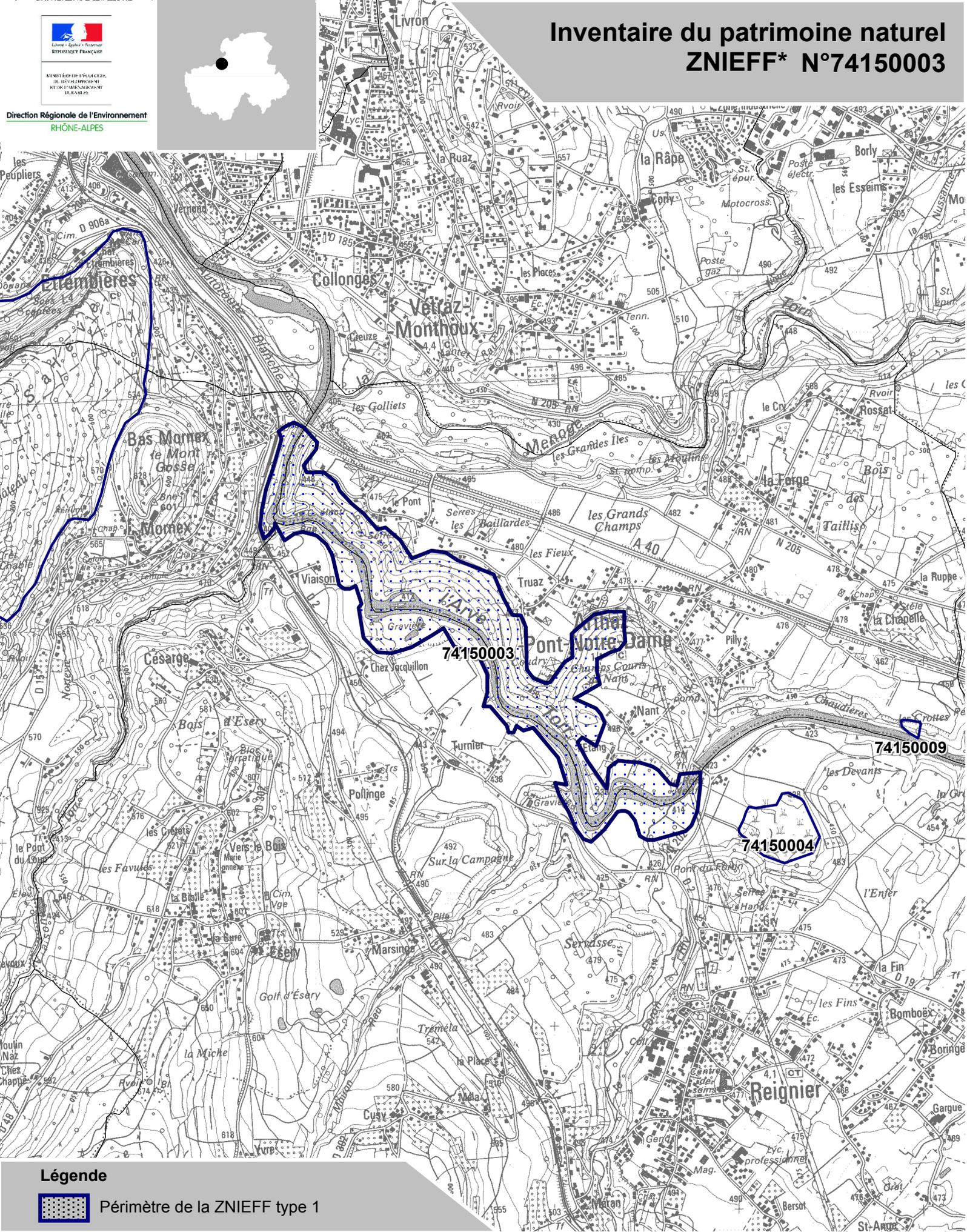


MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,
DU DÉVELOPPEMENT
DURABLE ET DU TERRITOIRE



Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°74150003

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 - Anancy



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