



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 01010009

Ancien N° régional : 01021111,01021108,01021101,01021115,01021109

Lit majeur de la Saône

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 1 223,26 ha

Ain FAREINS, GENOUILLEUX, GUEREINS, LURCY, MESSIMY-SUR-SAONE, MONTMERLE-SUR-SAONE

Rhône ARNAS, BELLEVILLE, SAINT-GEORGES-DE-RENEINS, TAPONAS

Niveau de connaissance

Milieux naturels	0	Amphibiens	2	Reptiles	0	Coléoptères	0
Végétaux suocériers	3	Mammifères	1	Crustacés	1	Libellules	2
Mousses, lichens	0	Oiseaux	3	Mollusques	0	Orthoptères	0
		Poissons	2			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 : 212

Description et intérêt du site

La Saône s'écoule dans une plaine alluviale régulièrement inondée. On observe ici des formations végétales typiques des bords de fleuve, des prairies de fauche tardive et des forêts alluviales. Ces milieux abritent une faune et une flore caractéristiques, riches et diversifiées. La fleur emblématique en est sans conteste la Fritillaire pintade qui fleurit en mars-avril dans les prairies inondables. Néanmoins, plusieurs autres raretés sont à signaler : la Violette élevée et la Nivéole d'été. D'autres, aux exigences écologiques particulières, sont moins rares mais tout aussi remarquables. Le Rubanier émergé, le Nénuphar jaune, la Naiade marine ou la Petite naiade sont des plantes aquatiques. Les unes laissent apparaître à la surface de l'eau, feuilles et fleurs, les autres sont totalement immergées. Elles forment de denses herbiers au bord de la Saône, là où le courant est plus calme. Le Sénéçon des marais, le Jonc fleuri, le Pigamon jaune et l'Euphorbe des marais, pour ne citer qu'elles, sont quelques-unes des espèces végétales de grand intérêt qui peuplent les prairies marécageuses du bord de Saône. Ce sont souvent de grandes plantes, qui peuvent atteindre, pour certaines, plus d'un mètre de haut. Parmi les oiseaux, mentionnons le Courlis cendré dont le chant envahit la vallée et annonce le printemps. Pour leur merveilleux plumage, on admirera le Martin-Pêcheur d'Europe et le Guêpier d'Europe. Les amateurs d'oiseaux d'eau seront ravis de pouvoir observer les nombreux chevaliers, échasses et les trois espèces de hérons (Bihoreau gris, Héron pourpré et Héron cendré) qui nichent ici. La présence du Castor d'Europe a souvent été notée, sans que l'on puisse parler à ce jour d'installation permanente. Une zone de frayère à Brochet a subsisté, et la Bouvière est également présente. Ce poisson, aux mœurs particulières, est sensible à la qualité des eaux. En effet, la moule d'eau douce, qui lui sert de "nursérie", ne vit que dans des eaux exemptes de toute pollution organique.

Milieus naturels

Pas de données disponibles

Flore

Ail à tige anguleuse	<i>Allium angulosum L.</i>
Anacamptis pyramidal	<i>Anacamptis pyramidalis (L.) L.C.M. Richard</i>
Jonc fleuri	<i>Butomus umbellatus L.</i>
Chardon faux-acanthe	<i>Carduus acanthoides L.</i>
Laïche distique	<i>Carex disticha Hudson</i>
Laïche à épi noir	<i>Carex melanostachya M. Bieb. ex Willd.</i>
Laïche des renards	<i>Carex vulpina L.</i>
Canche intermédiaire	<i>Deschampsia media (Gouan) Roemer & Schultes</i>
Fausse roquette de France	<i>Erucastrum gallicum (Willd.) O.E. Schulz</i>
Euphorbe des marais	<i>Euphorbia palustris L.</i>
Fritillaire pintade	<i>Fritillaria meleagris L.</i>
Grande Glycérie	<i>Glyceria maxima (Hartman) Holmberg</i>
Orge seigle	<i>Hordeum secalinum Schreber</i>
Inule d'Angleterre	<i>Inula britannica L.</i>
Nivéole d'été	<i>Leucojum aestivum L.</i>
Myosotis raide	<i>Myosotis stricta Link ex Roemer & Schultes</i>
Naiade marine	<i>Najas marina L.</i>
Petite Naiade	<i>Najas minor All.</i>
Nénuphar jaune	<i>Nuphar lutea (L.) Sm.</i>
Enanthe fistuleuse	<i>Oenanthe fistulosa L.</i>
Enanthe intermédiaire	<i>Oenanthe silaifolia</i>
Ophioglosse commun (Langue de serpent)	<i>Ophioglossum vulgatum L.</i>
Peucedan des marais	<i>Peucedanum palustre</i>
Potentille velue	<i>Potentilla hirta L.</i>
Renoncule scélérate	<i>Ranunculus sceleratus L.</i>
Groseiller rouge	<i>Ribes rubrum L.</i>
Patience aquatique	<i>Rumex hydrolapathum Hudson</i>
Séneçon des marais	<i>Senecio paludosus L.</i>
Rubanier émergé	<i>Sparganium emersum Rehmann</i>
Spargoute à cinq étamines	<i>Spergula pentandra L.</i>
Pigamon jaune	<i>Thalictrum flavum L.</i>
Pigamon de France	<i>Thalictrum simplex subsp. gallicum (Rouy & Fouc.) Tutin</i>
Trèfle strié	<i>Trifolium striatum L.</i>
Trèfle droit	<i>Trifolium strictum L.</i>
Véronique du printemps	<i>Veronica verna L.</i>
Vesce jaune	<i>Vicia lutea L.</i>
Violette des chiens	<i>Viola canina L.</i>
Violette élevée	<i>Viola elatior Fries</i>

Faune vertébrée

Amphibiens

Grenouille agile	<i>Rana dalmatina</i>
Triton alpestre	<i>Triturus alpestris</i>
Triton crêté	<i>Triturus cristatus</i>

Mammifères

Castor d'Europe	<i>Castor fiber</i>
Lièvre d'Europe	<i>Lepus europaeus</i>
Putois	<i>Mustela putorius</i>
Vespertilion de Daubenton	<i>Myotis daubentoni</i>

Oiseaux

Phragmite des joncs	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>
Martin-pêcheur d'Europe	<i>Alcedo atthis</i>
Pipit farlouse	<i>Anthus pratensis</i>
Pipit spioncelle	<i>Anthus spinoletta</i>
Héron cendré	<i>Ardea cinerea</i>
Héron pourpré	<i>Ardea purpurea</i>
Cigogne blanche	<i>Ciconia ciconia</i>
Circaète Jean-le-Blanc	<i>Circaetus gallicus</i>
Busard des roseaux	<i>Circus aeruginosus</i>
Busard Saint-Martin	<i>Circus cyaneus</i>
Busard cendré	<i>Circus pygargus</i>
Cisticole des joncs	<i>Cisticola juncidis</i>
Pigeon colombin	<i>Columba oenas</i>
Hirondelle de fenêtre	<i>Delichon urbica</i>
Bruant des roseaux	<i>Emberiza schoeniclus</i>
Faucon pèlerin	<i>Falco peregrinus</i>
Faucon hobereau	<i>Falco subbuteo</i>
Gobemouche noir	<i>Ficedula hypoleuca</i>
Foulque macroule	<i>Fulica atra</i>
Bécassine des marais	<i>Gallinago gallinago</i>
Goéland leucopnée	<i>Larus cachinnans</i>
Mouette rieuse	<i>Larus ridibundus</i>
Locustelle lusciniôide	<i>Locustella luscinioides</i>
Locustelle tachtée	<i>Locustella naevia</i>
Alouette lulu	<i>Lullula arborea</i>
Guêpier d'Europe	<i>Merops apiaster</i>
Bruant proyer	<i>Miliaria calandra</i>
Milan noir	<i>Milvus migrans</i>
Bergeronnette printanière	<i>Motacilla flava</i>
Courlis cendré	<i>Numenius arquata</i>
Bihoreau gris	<i>Nycticorax nycticorax</i>
Balbuzard pêcheur	<i>Pandion haliaetus</i>
Moineau friquet	<i>Passer montanus</i>
Marouette ponctuée	<i>Porzana porzana</i>
Rémiz penduline	<i>Remiz pendulinus</i>
Hirondelle de rivage	<i>Riparia riparia</i>
Tarier des prés	<i>Saxicola rubetra</i>
Huppe fasciée	<i>Upupa epops</i>
Vanneau huppé	<i>Vanellus vanellus</i>

Poissons

Brochet	<i>Esox lucius</i>
Bouvière	<i>Rhodeus sericeus</i>

Faune invertébrée

Libellules

Gomphus très commun	<i>Gomphus vulgatissimus</i>
---------------------	------------------------------

Bibliographie

ASCONIT Consultants

Iles et îlots de Belleville et Taponas - communauté de communes Beaujolais-Val de Saône, communes de Belleville et Taponas (69) : suivi de la végétation aquatique - mesure physique chimique (campagne 2005)

21 pages 2006 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Suivi du peuplement piscicole, suivi de la végétation aquatique, mesure physico-chimique des îles et îlots de Belleville et Taponas

22 pages 2004 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

BIBAS M.

Compte rendu botanique de la sortie du 14 avril 1996 à Boitray (Rhône)

71- pages 2001 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes Rhône-Alpes

Diagnostic écologique des milieux non prairiaux (boisements et îles) : prairies humides et forêts alluviales du val de Saône

non pages 2003 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes Rhône-Alpes

Document d'objectifs - Site Natura 2000 FR 8201632 "Prairies humides et forêts alluviales du Val de Saône" (A1)

116 pages 2002 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

CORA

Atlas des oiseaux nicheurs de Rhône-Alpes

335 pages 2003 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Reptiles et amphibiens de Rhône-Alpes : atlas préliminaire, hors série n°1

146 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

DELIRY C., DELCOURT G.

Les libellules du Val de Saône rhodanien - Natura 2000

24 pages 2000 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

FRAPNA Rhône

Synthèse des observations de chauves-souris sur un site Natura 2000 du Val de Saône

10 pages 2000 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

GAGET V.

Suivi avifaunistique et batracologique sur le périmètre Natura 2000 en Val de Saône

50 pages 2000 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

GAGET V., THILL A.

Marais de Boitray - commune de Saint Georges de Reneins (69) : suivi des oiseaux en 2002

16 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

GRAND D., BILLAUD F.

Iles et îlots de Belleville et Taponas - communauté de communes Beaujolais-Val de Saône, communes de Belleville et Taponas (69) : suivi des odonates (campagne 2005)

n.p. pages 2006 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

GREBE

Réhabilitation des Lônes du Motio et de Taponas : étude d'incidence au titre de la loi sur l'eau

59 pages 2003 Consultable : Conseil Général du Rhône

HYTTE G.

Iles et îlots de Belleville et Taponas - communauté de communes Beaujolais-Val de Saône, communes de Belleville et Taponas (69) : suivi des amphibiens (campagne 2005)

n.p. pages 2006 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

MICHELOT J.L.

Document d'objectifs Natura 2000 - Pelouses, milieux alluviaux et aquatiques de l'île de Miribel-Jonage - état des lieux

29- pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

PERRET N.

Dynamique de population en habitat fragmenté chez deux espèces d'Amphibiens Urodèles (Triturus alpestris et T. cristatus)

102 pages 2000 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

ROZIER Y.

Marais de Boitray - commune de Saint Georges de Reneins (69) : suivi du Cuivré des marais (Lycaena dispar) et suivi complémentaire des lépidoptères rhopalocères

3 p. pages 2006 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

SALMON F.

Suivi de la végétation en 2004 du Marais de Boitray (Saint-Georges-de-Reneins, Rhône)

18 pages 2004 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

THILL A.

Bilan du suivi de la végétation du Marais de Boitray (Saint-Georges-de-Reneins, Rhône)

25 pages 2000 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Etude préalable à la mise en place de mesures agri-environnementales (MAE) "Prairies inondables du Val de Saône"

56 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes Rhône-Alpes

Marais de Boitray - commune de Saint Georges de Reneins (69) : bilan du suivi scientifique

53 pages 2000 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Plan de gestion 2002-2007 du marais de Boitray

79 pages 2001 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes Rhône-Alpes

Prairies inondables du val de saône - communes de Belleville-sur-Saône et Saint Georges de Reneins (69) : étude préalable à la mise en place de mesures agri-environnementales

71 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Suivi de la flore et de la végétation en 2002 au marais de Boitray

24 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes Rhône-Alpes

THILL A., SALMON F.

Bandes refuges - Synthèse des connaissances et actions réalisables mises en œuvre : les prairies inondables du val de Saône de Sermoyer à Thoisy (01)

63 pages 2000 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Document d'objectifs du site A1 (FR8201632) 2003-2008 : prairies humides et forêts alluviales du Val de Saône - communes de Taponas, Belleville-sur-Saône, Saint Georges de Rene Arnas (69) - tome2 (cartes)

n.p. pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Document d'objectifs du site A1 (FR8201632) 2003-2008 : prairies humides et forêts du Val de Saône - communes de Taponas, Belleville-sur-Saône, Saint Georges de Reneins et Arnas (69) - tome1 (texte)

113 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Iles, îlots et berges de la Saône - communes de Taponas, Belleville-sur-Saône et Saint Georges de Reneins (69) : plan de gestion 2003-2008

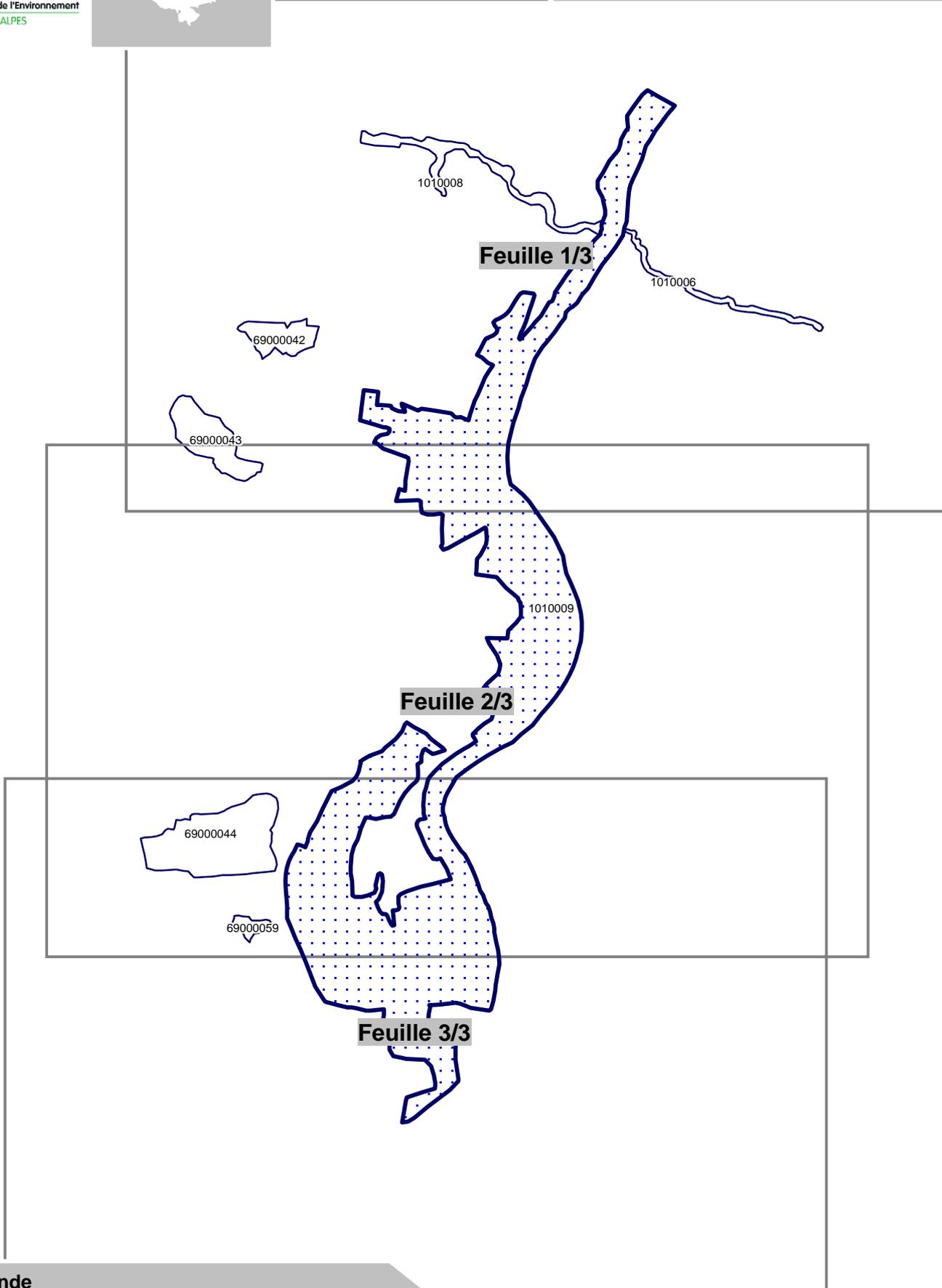
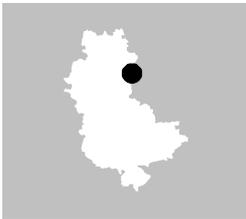
56 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Marais de Boitray - communes de Saint Georges de Reneins et d'Arnas (69) : évaluation du plan de gestion 1996-2000 - plan de gestion 2003-2008

98 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Prairies humides et forêts alluviales du Val de Saône (Ain) - Site A1 n° FR820 1 632 : diagnostic écologique des milieux non prairiaux (Bois de Maillance, Ile de la Motte, Ile de Genouilleux, Ile de Montmerle)

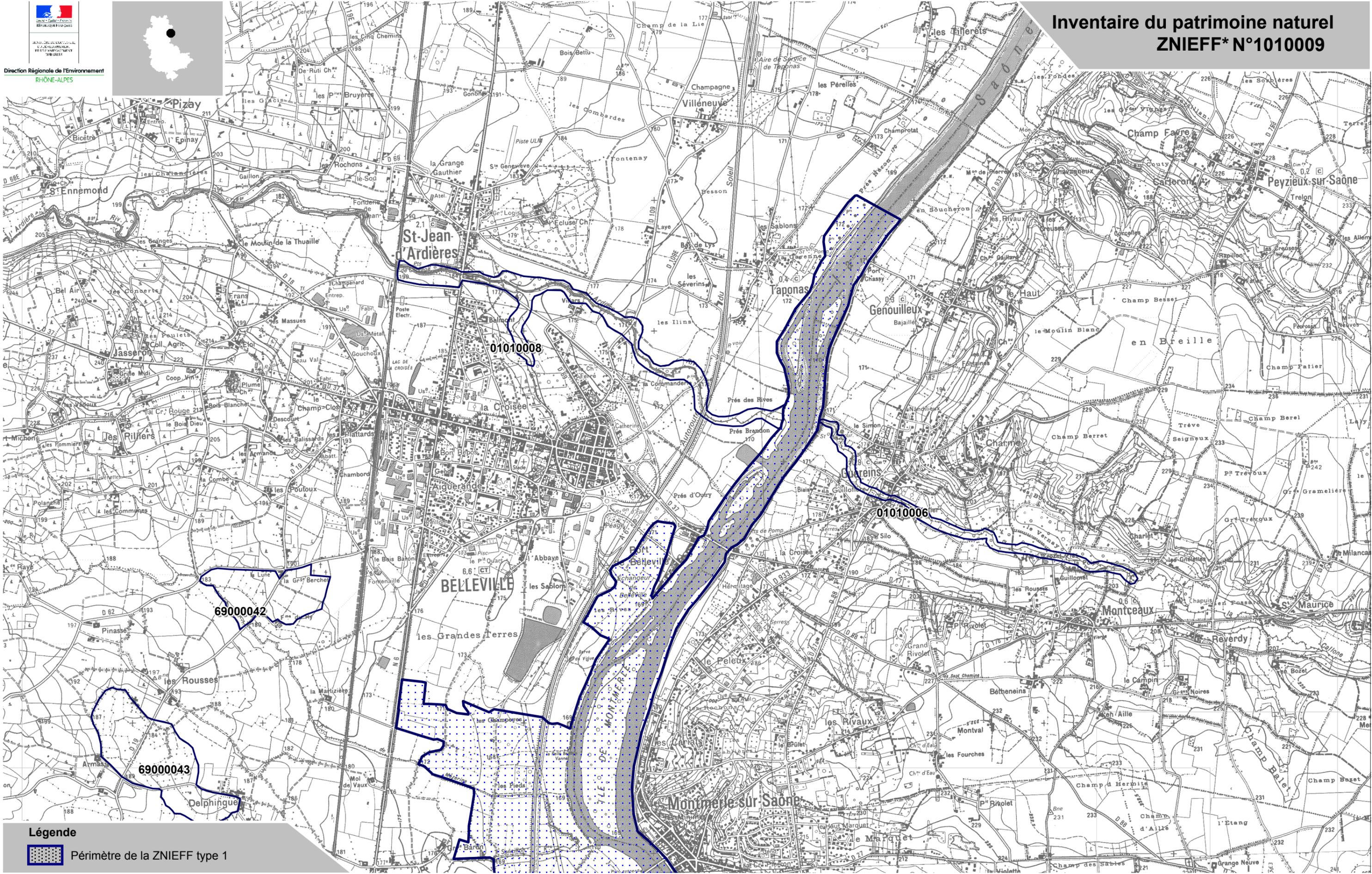
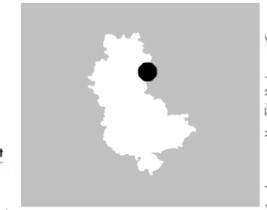
12 pages 2003 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes



Légende

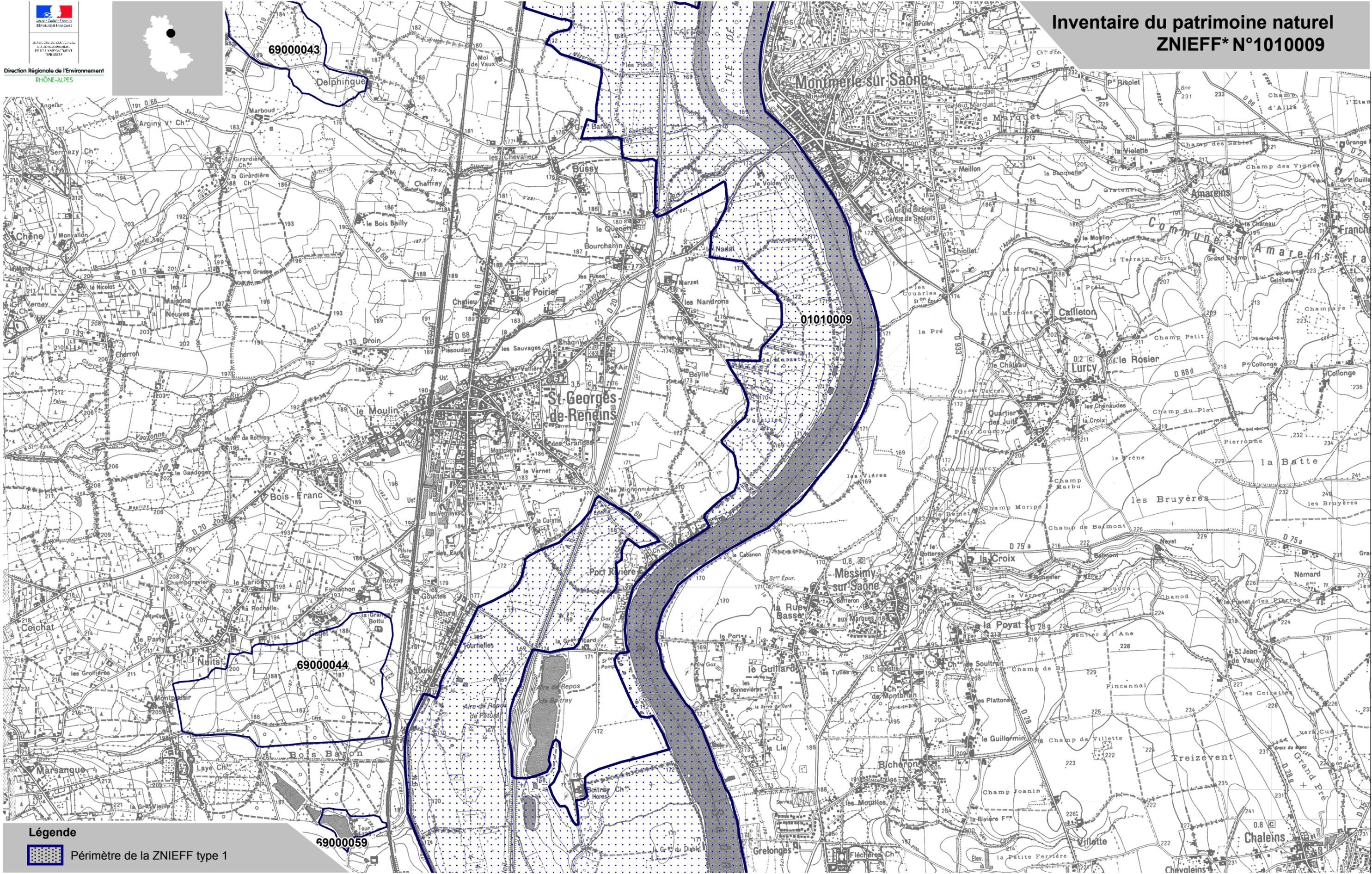
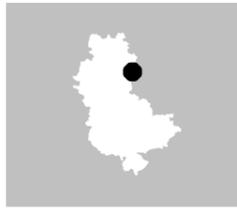


Périmètre de la ZNIEFF type 1



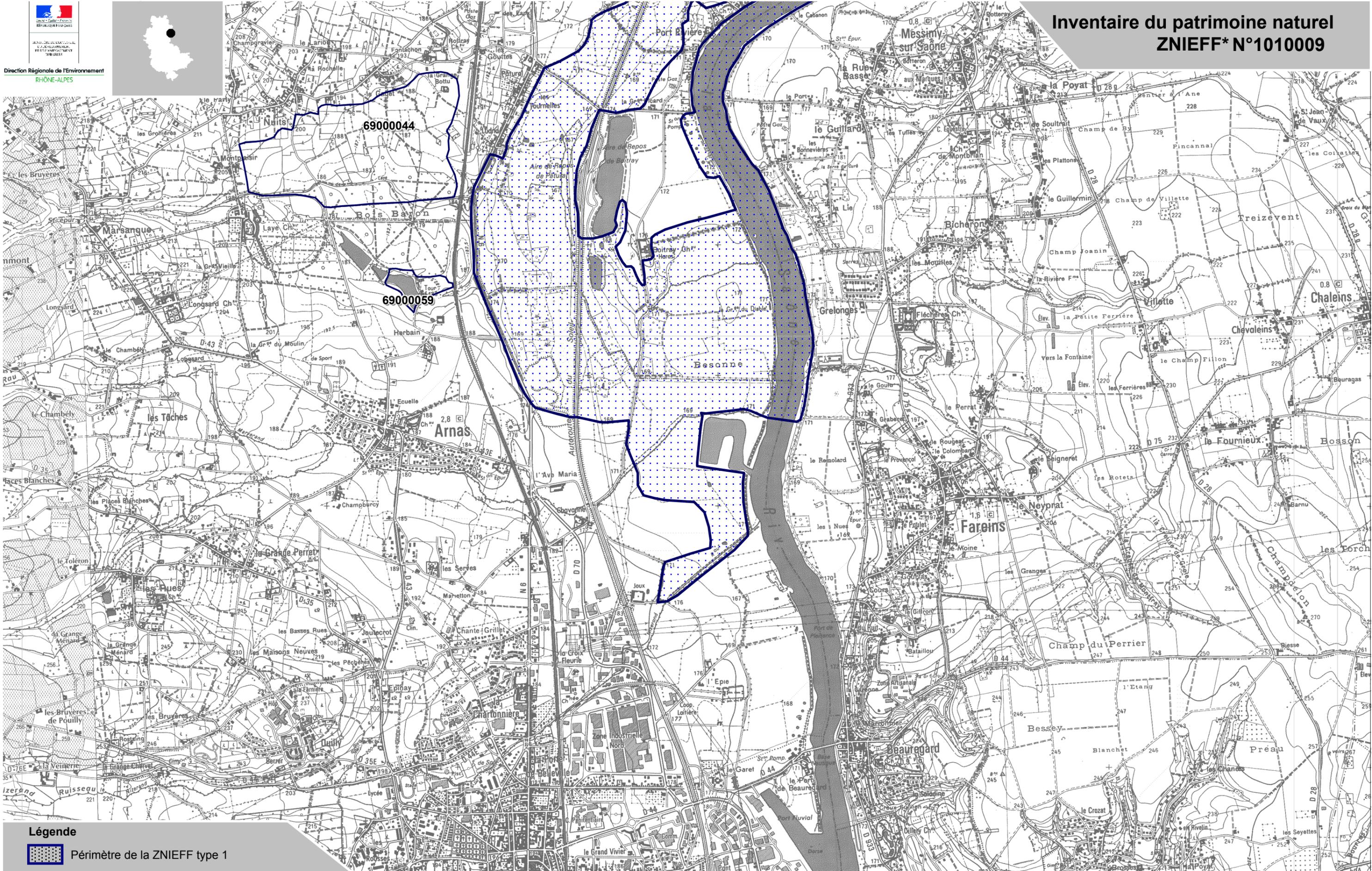
Légende
 Périmètre de la ZNIEFF type 1

* 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



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