ZNIEFF* de type I

N° régional : **01090002**

Ancien N° régional : 01151244,01161202,01151209,01151202,01151237,01151231,01151215,01151233,01151211,01151212,01151232,01151245,01151206,01030208,01151236,01151230,01151246,01422304,01151205,01161203,01161201,01161205,01151225,01151204,01151216,01151238,01151208,01151224,01151203,01151214,01151221,01151210,01151242,01151235,01151218,01151217,01151228,01151213,01151222,01161207,01151226,01151219,01151220,01151241,01161206,01151234,01151243,01151207,01151227

Etangs de la Dombes

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 17 681,22 ha

Ain AMBERIEUX-EN-DOMBES, BIRIEUX, CIVRIEUX, CONDEISSIAT, CRANS, DOMPIERRE-SUR-VEYLE, LA TRANCLIERE, POLLIAT, PRIAY

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	2	Reptiles	2	Coléoptères	0
		Mammifères	2			Libellules	1
Végétaux suoérieurs	1	Oiseaux	3	Crustacés	0	Orthoptères	0
Mousses, lichens	1	Poissons	2	Mollusques	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 : **172**

Description et intérêt du site

Située dans la partie centrale d'un vaste plateau sédimentaire, la Dombes des étangs est avant tout caractérisée par l'abondance de ses pièces d'eau. Ses "mille étangs" résultent à la fois d'éléments géologiques et d'interventions humaines anciennes. Ainsi la nature argileuse de ses sols leur interdit d'absorber une pluviosité pourtant moyenne, culminant principalement à l'automne. Ceci a d'abord abouti à la formation d'un paysage marqué par ces vastes zones marécageuses, rapidement considérées par l'homme comme insalubres et dangereuses. On trouve dès le treizième siècle la référence à des "coutumes d'étangs" désignant la création délibérée de pièces d'eau destinées à favoriser la pêche, à l'instigation de la noblesse et plus encore du clergé. Par la suite les étangs connurent un développement majeur, néanmoins marqué de plusieurs vagues d'assèchement massif liées aux querelles récurrentes entre les physiocrates et les classiques, les "dessécheurs" et les "carpiers", mais aussi à la construction de la voie ferrée Bourg-en-Bresse Lyon ou à des conflits d'intérêt financier. Après avoir culminé à plus de 20 000 ha à la fin du dix-huitième siècle, la surface actuelle des étangs approche à nouveau les deux tiers de cette superficie. Ceci ne signifie pas que l'intégralité de cette surface soit entièrement en eau au même instant puisque les étangs dombistes sont vidangeables et que le système d'exploitation traditionnel supposait une mise en assec régulière (généralement un an sur trois), aux fins de mise en culture. Cette rotation régulière n'est plus appliquée de manière systématique mais marque encore un paysage dombiste en évolution constante. Malgré la fragilité évidente de cet équilibre et l'évolution incessante de la situation, la Dombes constitue toujours l'une des plus grandes zones d'eau douce de France et d'Europe. Cet intérêt n'est pas exclusivement quantitatif. En effet, le profil adouci des berges d'étang et une gestion piscicole encore globalement respectueuse de l'environnement permettent à la Dombes de conserver une place de tout premier plan quant à son attrait faunistique et floristique. Avant tout célèbre par ses oiseaux d'eau, elle accueille en effet des populations significativement importantes au fil des saisons. En période de reproduction, elle est l'une des places fortes françaises des ardéidés (famille des hérons), la seule en France avec la Camargue à abriter la nidification des neuf espèces nichant dans notre pays (Grand Butor, Blongios nain, Héron cendré, Héron pourpré, Bihoreau gris, Crabier chevelu, Grande Aigrette, Aigrette garzette et Héron gardeboeufs). De la même manière, les populations d'anatidés y sont encore remarquables, bien qu'elles aient vu leurs effectifs s'effondrer depuis quelques années. La Nette rousse, le Fuligule milouin, la Sarcelle d'été, tous nicheurs, illustrent cet intérêt remarquable. Attirés eux aussi par les étangs, les Guifettes moustacs, les Echasses blanches et les Grèbes à cou noir trouvent en Dombes l'essentiel de leurs effectifs reproducteurs français. Pendant les migrations, de très nombreux limicoles, passereaux et rapaces profitent de la variété des paysages dombistes pour s'y nourrir et y faire halte. Enfin, la mauvaise saison est marquée par l'abondance des canards, dont l'effectif place annuellement la Dombes parmi les principales zones d'hivernage françaises. Cette richesse naturaliste remarquable n'est pas limitée à l'avifaune. La flore dombiste est-elle aussi remarquable, une trentaine d'associations végétales caractérisant une série d'unités fonctionnelles réparties des plantes flottantes (au centre des étangs), à la chênaie pédonculée (périphérique à la Dombes). Les zones humides s'avèrent particulièrement riches et comptent de nombreuses espèces d'un intérêt majeur : Utriculaire vulgaire, Sagittaire à feuilles en flèche, Faux Nénuphar, Fougère d'eau (ou Marsilée) à quatre feuilles…. La Dombes accueille aussi une cinquantaine d'espèces de mammifères, une intéressante variété de reptiles et d'amphibiens et semble remarquable au plan entomologique. Une libellule rare, la Leucorrhine à gros thorax, y présentant même une abondance tout à fait remarquable au plan français. Cette richesse globale reste pourtant bien fragile. Les modifications des modes d'exploitation agricoles et piscicoles (et l'effondrement des populations nicheuses de canards et de limicoles qui semble en résulter), certaines pratiques cynégétiques et surtout l'expansion démographique constatée en périphérie de l'agglomération lyonnaise risquent fort de mettre en péril un équilibre d'ores et déjà menacé.

Milieux naturels

Pas de données disponibles

Flore

Flûteau à feuilles de graminée	*Alisma gramineum Lej.*
Laîche de Bohême	*Carex bohemica Schreber*
Corrigiole des grèves	*Corrigiola littoralis L.*
Cuscute du Bident var.	*Cuscuta scandens var. bidentis (Berthiot) Kerguélen*
Souchet de Micheli	*Cyperus michelianus (L.) Link*
Etoile d'eau	*Damasonium alisma Miller*
Doronic mort-aux-panthères	*Doronicum pardalianches L.*
Elatine faux alsine	*Elatine alsinastrum L.*
Elatine poivre d'eau	*Elatine hydropiper L.*
Elatine à trois étamines	*Elatine triandra Schkuhr*
Scirpe ovale	*Eleocharis ovata (Roth) Roemer & Schultes*
Cicendie fluette	*Exaculum pusillum (Lam.) Caruel*
Hottonie des marais	*Hottonia palustris L.*
Hydrocharis morène	*Hydrocharis morsus-ranae L.*
Millepertuis androsème	*Hypericum androsaemum L.*
Limoselle aquatique	*Limosella aquatica L.*
Lindernie couchée	*Lindernia procumbens (Krocker) Philcox*
Isnardie des marais	*Ludwigia palustris (L.) Elliott*
Plantain nageant	*Luronium natans (L.) Rafin.*
Lythrum à feuilles d'Hysope	*Lythrum hyssopifolia L.*
Marsilée à quatre feuilles	*Marsilea quadrifolia L.*
Naïade marine	*Najas marina L.*
Petite Naïade	*Najas minor All.*
Nymphoïdès pelté (Petit Nénuphar)	*Nymphoides peltata (S.G. Gmelin) O. Kuntze*
Œnanthe fistuleuse	*Oenanthe fistulosa L.*
Pilulaire à globules (Boulette d'eau)	*Pilularia globulifera L.*
Potamot à feuilles pointues	*Potamogeton acutifolius Link*
Pulicaire commune (Herbe de Saint Roch)	*Pulicaria vulgaris Gaertn.*
Groseiller rouge	*Ribes rubrum L.*
Patience maritime (Oseille maritime)	*Rumex maritimus L.*
Scirpe mucrone	*Schoenoplectus mucronatus (L.) Palla*
Scirpe couché	*Schoenoplectus supinus (L.) Palla*
Rubanier émergé	*Sparganium emersum Rehmann*
Macre nageante (Châtaigne d'eau)	*Trapa natans L.*
Utriculaire commune	*Utricularia vulgaris L.*

Faune vertébrée

Amphibiens

Sonneur à ventre jaune	*Bombina variegata*
Rainette verte	*Hyla arborea*
Grenouille rousse	*Rana temporaria*
Triton alpestre	*Triturus alpestris*

Mammifères

Putois	*Mustela putorius*
Crossope aquatique	*Neomys fodiens*
Noctule commune	*Nyctalus noctula*
Grand rhinolophe	*Rhinolophus ferrumequinum*

Oiseaux

Autour des palombes	*Accipiter gentilis*
Rousserolle turdoïde	*Acrocephalus arundinaceus*
Phragmite des joncs	*Acrocephalus schoenobaenus*
Martin-pêcheur d'Europe	*Alcedo atthis*
Sarcelle d'hiver	*Anas crecca*
Sarcelle d'été	*Anas querquedula*
Canard chipeau	*Anas strepera*
Oie cendrée	*Anser anser*
Héron cendré	*Ardea cinerea*
Héron pourpré	*Ardea purpurea*
Crabier chevelu	*Ardeola ralloides*
Chouette chevêche	*Athene noctua*
Fuligule milouin	*Aythya ferina*
Fuligule morillon	*Aythya fuligula*
Butor étoilé	*Botaurus stellaris*
Héron gardebœufs	*Bubulcus Ibis*
Petit Gravelot	*Charadrius dubius*
Guifette moustac	*Chlidonias hybridus*
Cigogne blanche	*Ciconia ciconia*
Busard des roseaux	*Circus aeruginosus*
Busard Saint-Martin	*Circus cyaneus*
Pigeon colombin	*Columba oenas*
Pic mar	*Dendrocopos medius*
Grande Aigrette	*Egretta alba*
Aigrette garzette	*Egretta garzetta*
Faucon hobereau	*Falco subbuteo*
Faucon kobez	*Falco vespertinus*
Bécassine des marais	*Gallinago gallinago*
Echasse blanche	*Himantopus himantopus*
Blongios nain	*Ixobrychus minutus*
Mouette rieuse	*Larus ridibundus*
Barge à queue noire	*Limosa limosa*
Locustelle luscinioïde	*Locustella luscinioides*
Locustelle tachetée	*Locustella naevia*
Gorgebleue à miroir	*Luscinia svecica*
Bergeronnette printanière	*Motacilla flava*
Nette rousse	*Netta rufina*
Courlis cendré	*Numenius arquata*
Bihoreau gris	*Nycticorax nycticorax*
Balbuzard pêcheur	*Pandion haliaetus*
Pic cendré	*Picus canus*
Grèbe à cou noir	*Podiceps nigricollis*
Rémiz penduline	*Remiz pendulinus*
Tarier des prés	*Saxicola rubetra*
Huppe fasciée	*Upupa epops*

Poissons

Bouvière	*Rhodeus sericeus*

Reptiles

Couleuvre d'Esculape	*Elaphe longissima*

Faune invertébrée

Libellules

Aeschne isocèle	*Anaciaeshna isosceles*
Leucorrhine à gros thorax	*Leucorrhinia pectoralis*
Cordulie à taches jaunes	*Somatochlora flavomaculata*

Bibliographie

Document d'objectifs Natura 2000. Etangs de la Dombes. Rapport de synthèse. Site FR 820 1635. Décembre 2004

43p pages 2004 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

Document d'objectifs Natura 2000. Etangs de la Dombes. Rapport principal. Site FR 820 1635. Décembre 2004

300 pages 2004 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

Agence MOSAIQUE Environnement

Document d'objectifs Natura 2000 - Etangs de la Dombe

33- pages 2004 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

BARDET O., HAUGUEL J-C

Contribution à l'écologie de la Leucorrhine à large queue (Leucorrhinia caudalis) et de la Leucorrhine à gros thorax (Leucorrhinia pectoralis) dans les marais de la Souche (Aisne - France).

pages 2003 Consultable : Pôle Relais Tourbières

BLACHE S.

La Chevêche d'Athéna : rapport 2005

20 pages 2005 Consultable : Conseil Régional de Rhône-Alpes

BROYER J., CURTET L., ONCFS

Gestion de l'habitat des oiseaux d'eau en Dombes: pour une prise en compte de l'impact du ragondin sur les roselières. Séminaire européen "Gestion et conservation des ceintures de végétation lacustres", Le Bourget du Lac, octobre 2002

pages 2002 Consultable : ONCFS Ain

BRUGIERE D.

Tentative de nidification du Crabier chevelu Ardeola ralloides dans la plaine du Forez (Loire-France)

p 8 pages 2002 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

CORA

Atlas des Chiroptères de Rhône-Alpes, hors série n°2

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

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

CORA Drôme

Oiseaux de la Drôme

312 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

COUDURIER C.

Une action pour la chouette chevêche (étude, conservation et sensibilisation)

37 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

EYBERT M-C., BONNET P., GESLIN T.

La Gorgebleue à miroir

pages 2004 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

GRAND D.

Les libellules du Rhône

255 pages 2004 Consultable : Société Linnéenne de Lyon

GUILLEMAIN M., SCHRICKE V.

Programme de recherches sur la Sarcelle d'hiver (Anas crecca) Etat d'avancement

p 1 pages 2005 Consultable : ONCFS

JACOB L.

Propositions de gestion de zones humides favorables à deux amphibiens menacés : le Sonneur à ventre jaune et le triton crêté

16 pages 1999 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

JORDAN J-P., BIROT-COLOMB M.

Enquête sur le Blongios nain

p 1 pages 2004 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

LECHANTRE P.

Le mystère des sarcelles d'hiver

p 4 pages 2004 Consultable : ONCFS

LPO

Actes du Séminaire européen Butor étoilé : quels apports pour la connaissance de l'espèce et la gestion des marais à roselières ? Programmes de conservation et de recherche / 10-12 décembre 2004, Angerville l'Orcher, Seine-Maritime

55 pages 2005 Consultable : Pôle Relais Tourbières

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

MORAND A.

Une espèce vulnérable : le sonneur à ventre jaune

p 3 pages 2001 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

NOBLET J.-F.

Le grand rhinolophe en Isère : bilan de quatre années de suivis hivernaux

29 pages 2002 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

Un plan d'action pour le Grand Rhinolophe en Isère. Septièmes rencontres nationales "chauves-souris", Bourges

pages 1999 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

ONCFS, Diren Rhône-Alpes

Suivi de l'évolution des écosystèmes de la Dombes et du Val de Saône (Ain). Compte-rendu pour l'année 2005

pages 2005 Consultable : ONCFS Ain

RUFRAY X., RUFRAY V., CRAMM P.

L'hivernage de la Guifette moustac (Chlidonias hybridus) en France continentale, période 1973-1996

p 3 pages 1998 Consultable : CORA Région

SCHRICKE V.

Un plan de gestion pour la sarcelle d'été Anas querquedula. A management plan for the garganey Anas querquedula

99 pages 1998 Consultable : ONCFS

SIMONNET E.

La chouette chevêche en campagne

p 4 pages 1998 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

TAKORIAN L.

Bombina variegata : inventaire des populations, effectifs, mesures conservatoires - site de l'Etournel

22 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

VINCENT S.

Document d'objectifs site Natura 2000 D53 - "Grottes à chauves-souris de Baume sourde" - rapport intermédiaire

15 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

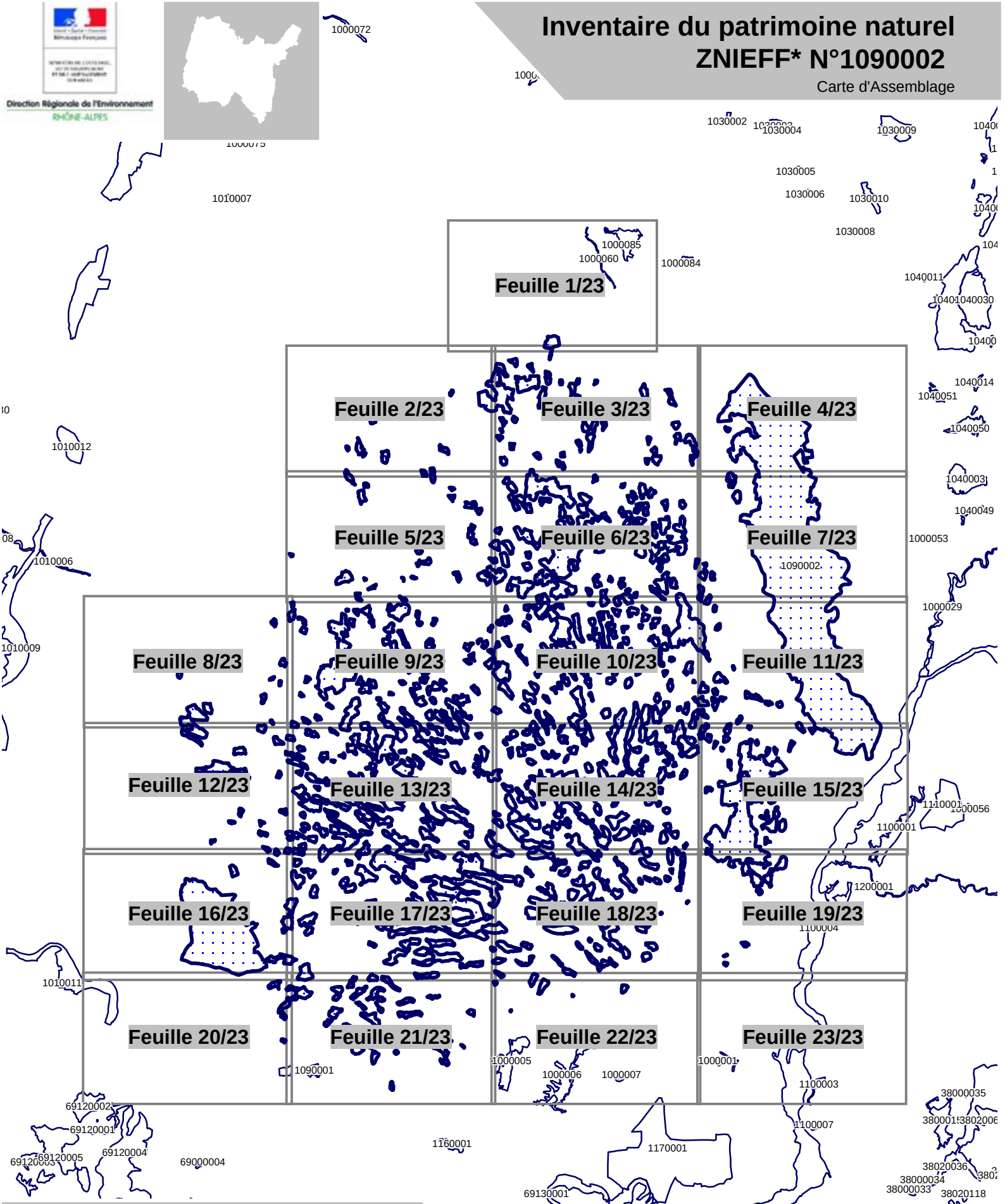
VINCENT S., ISSARTEL G.

Inventaire des gîtes cavernicoles d'intérêt majeur pour les chiroptères en région Rhône-Alpes

42 pages 2005 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002

Carte d'Assemblage



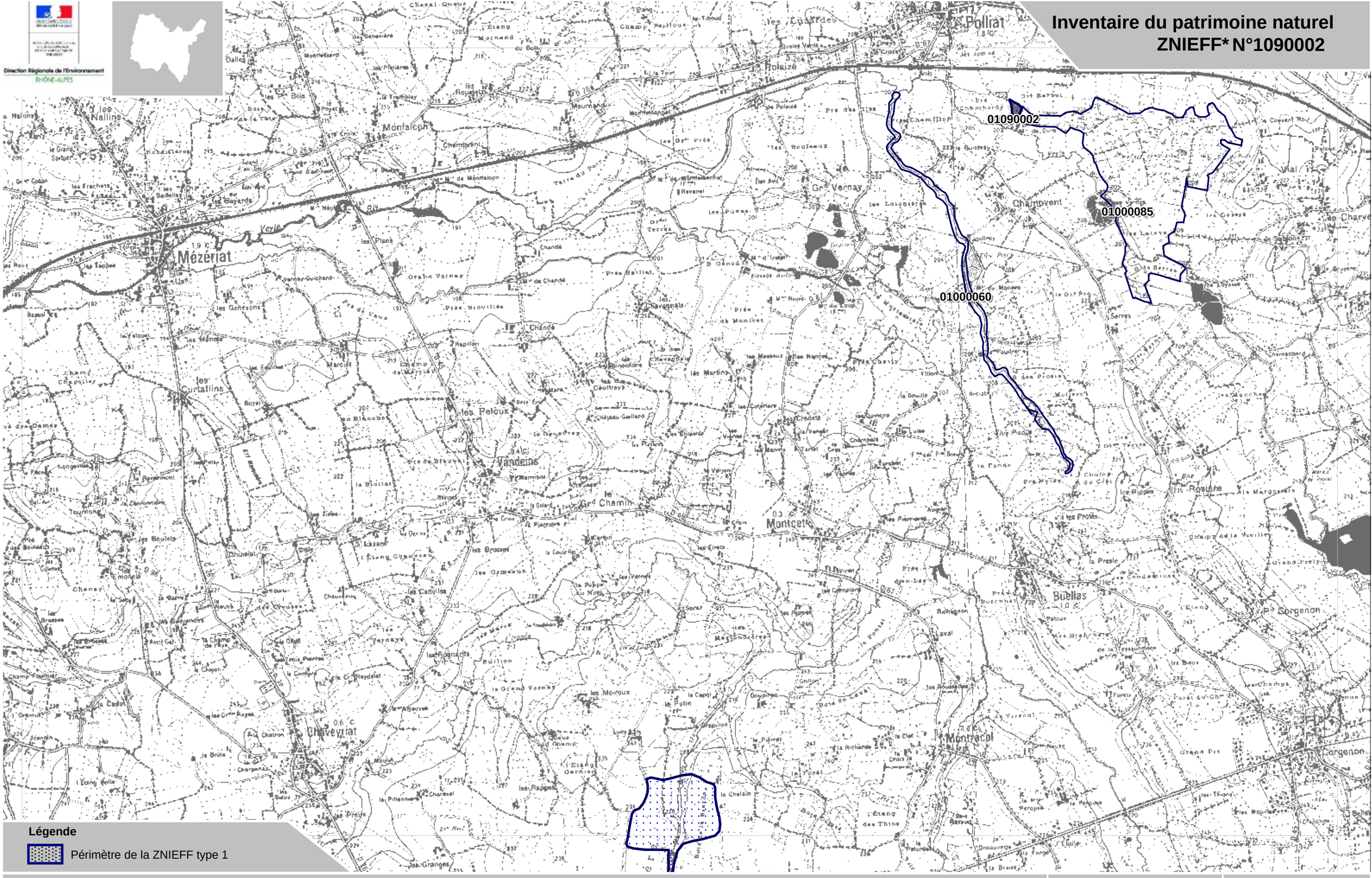
Légende

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

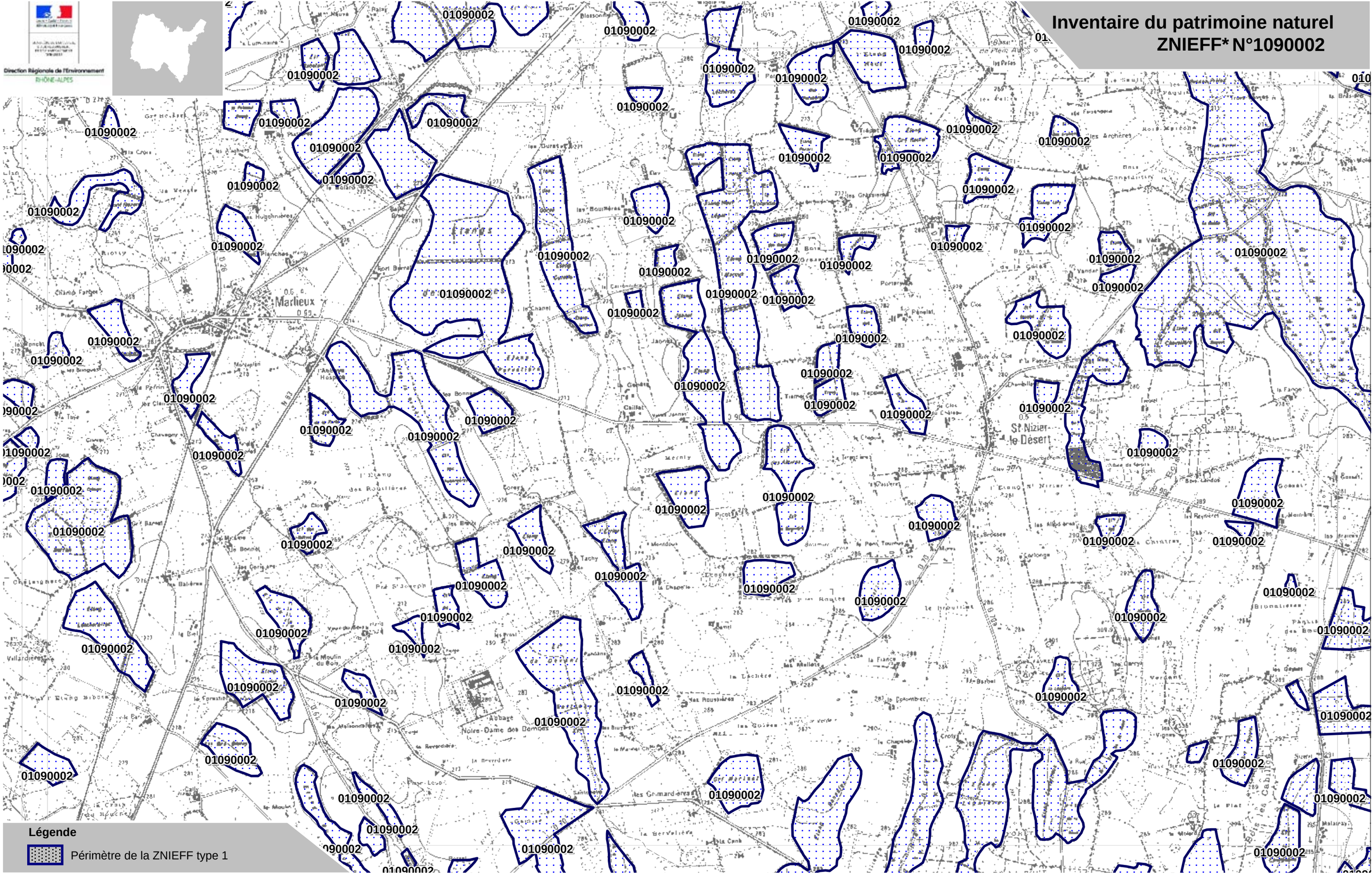
Feuille 1/23

N

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

Feuille 10/23

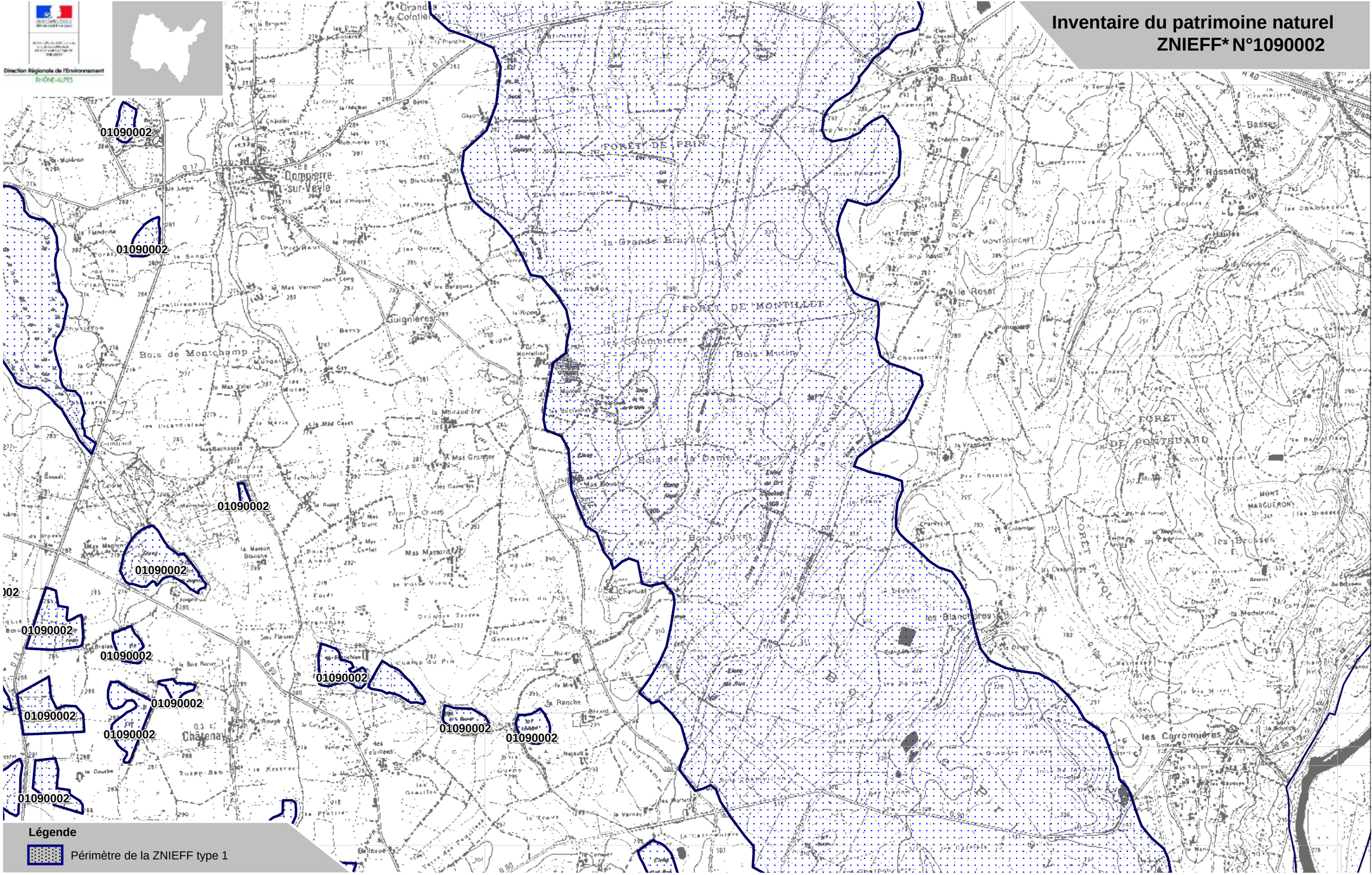
N

Echelle : 1 / 25 000

fonds IGN Scan 25 (C)

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



Légende

Périmètre de la ZNIEFF type 1

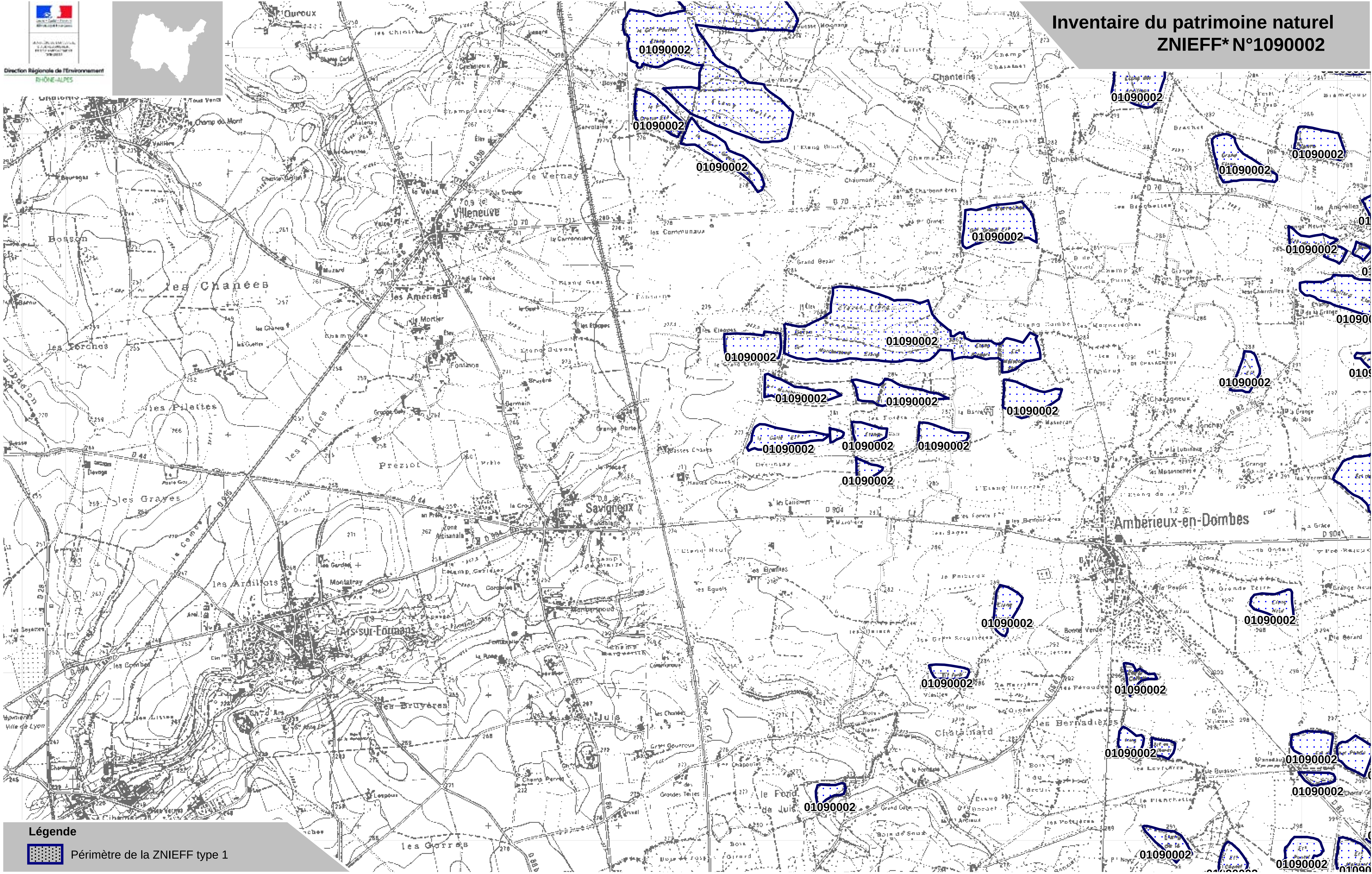
* Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique 2e édition 2007
Il constitue un outil d'alerte et ne peut être interprété à une échelle plus fine sans investigation complémentaire
Edition : InfoSIG Cartographie - www.infosig.net - Annecy

Feuille 11/23

N

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

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

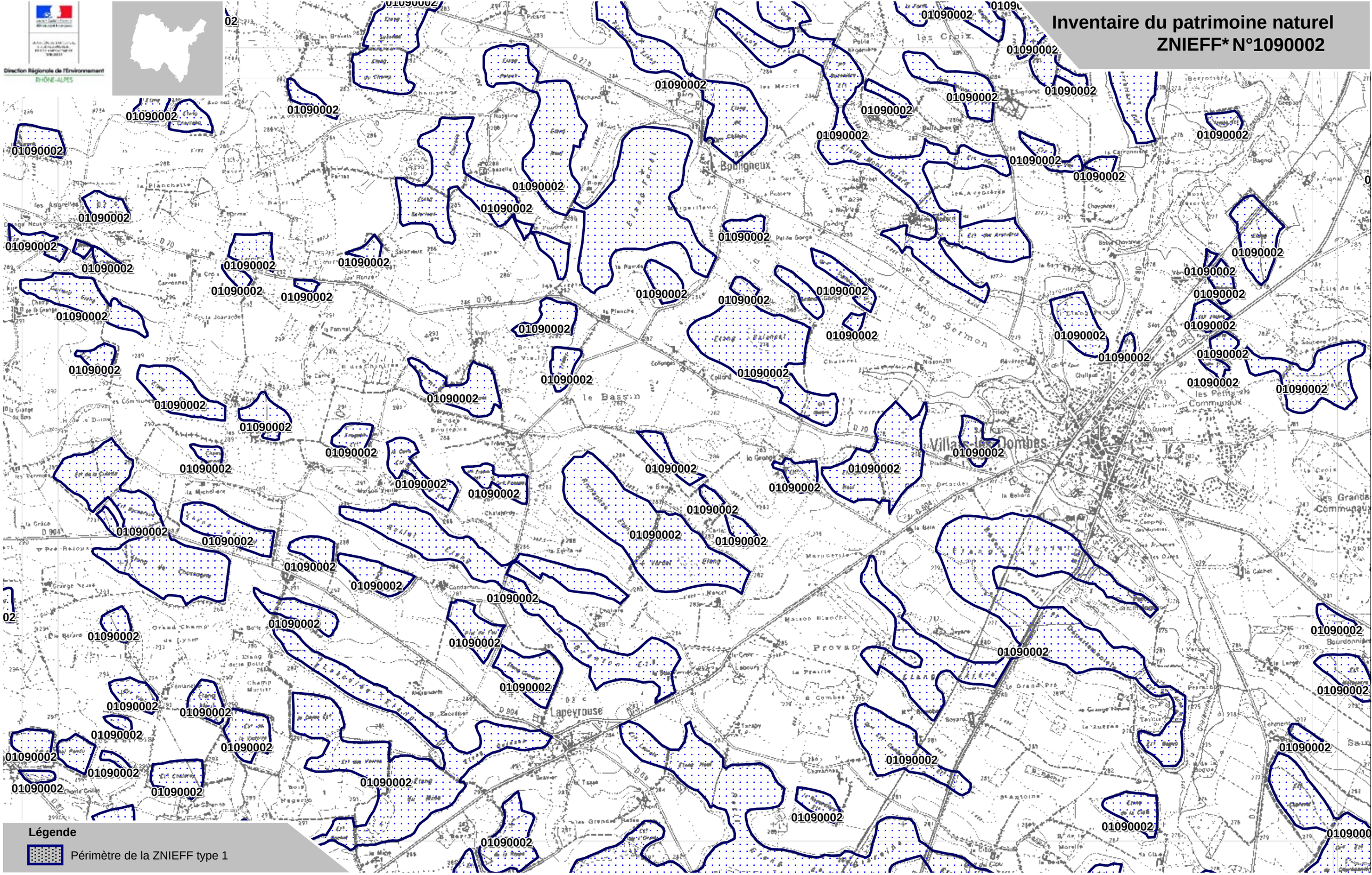
N

Echelle : 1 / 25 000

fonds IGN Scan 25 (C)

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

Feuille 13/23

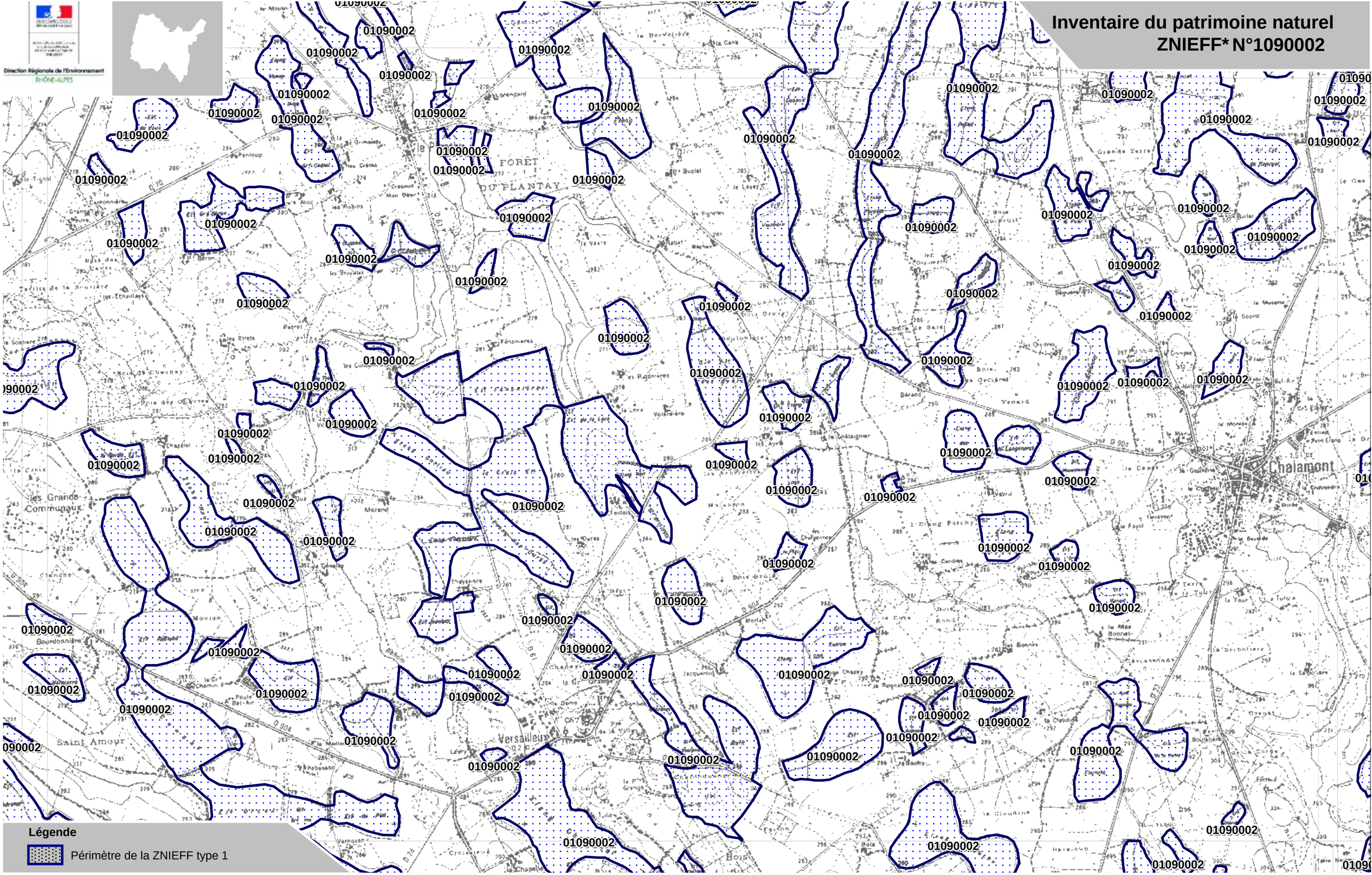
N

Echelle : 1 / 25 000

fonds IGN Scan 25 (C)

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

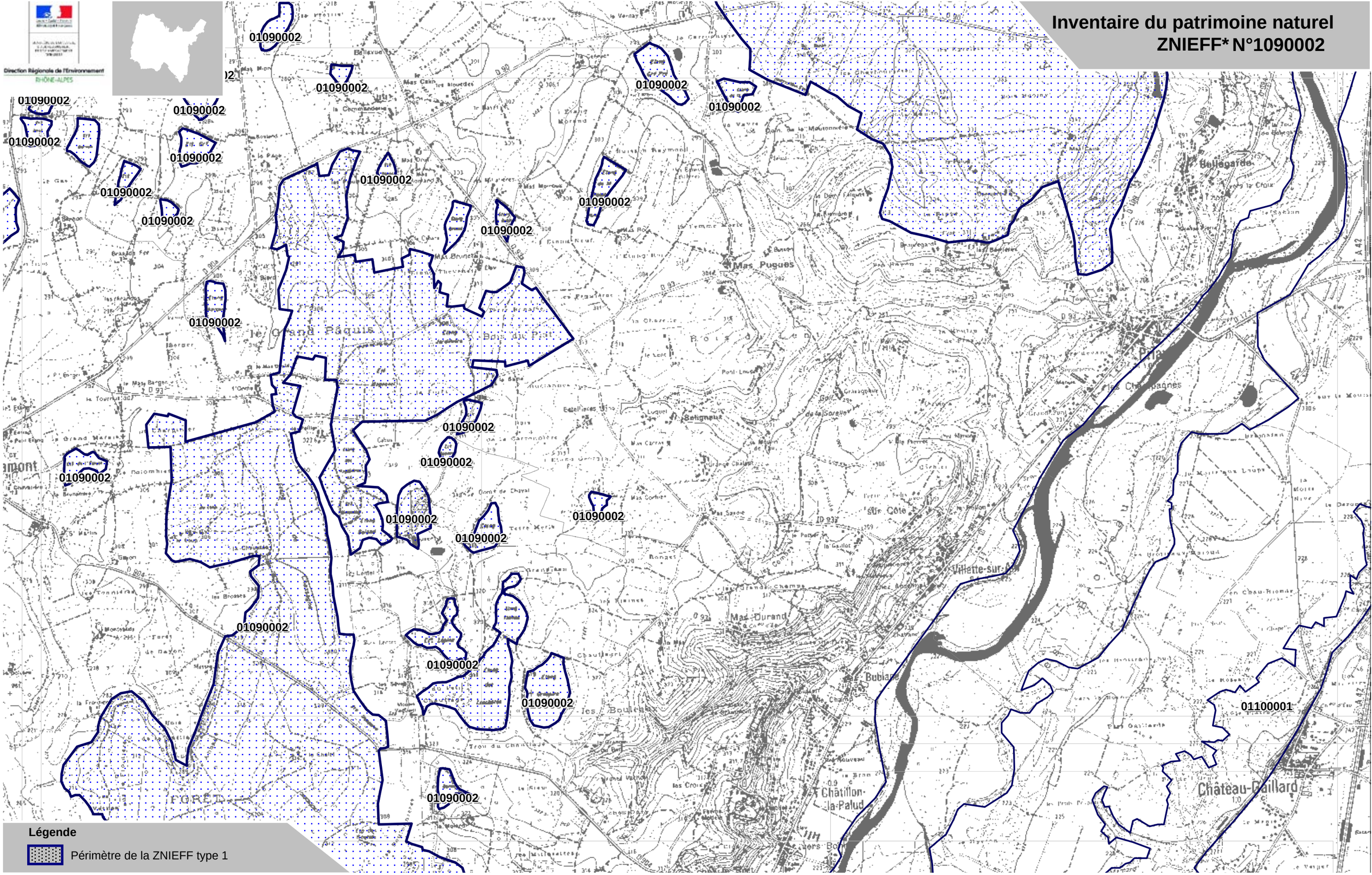
Feuille 14/23

N

Echelle : 1 / 25 000

fonds IGN Scan 25 (C)

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

Feuille 15/23

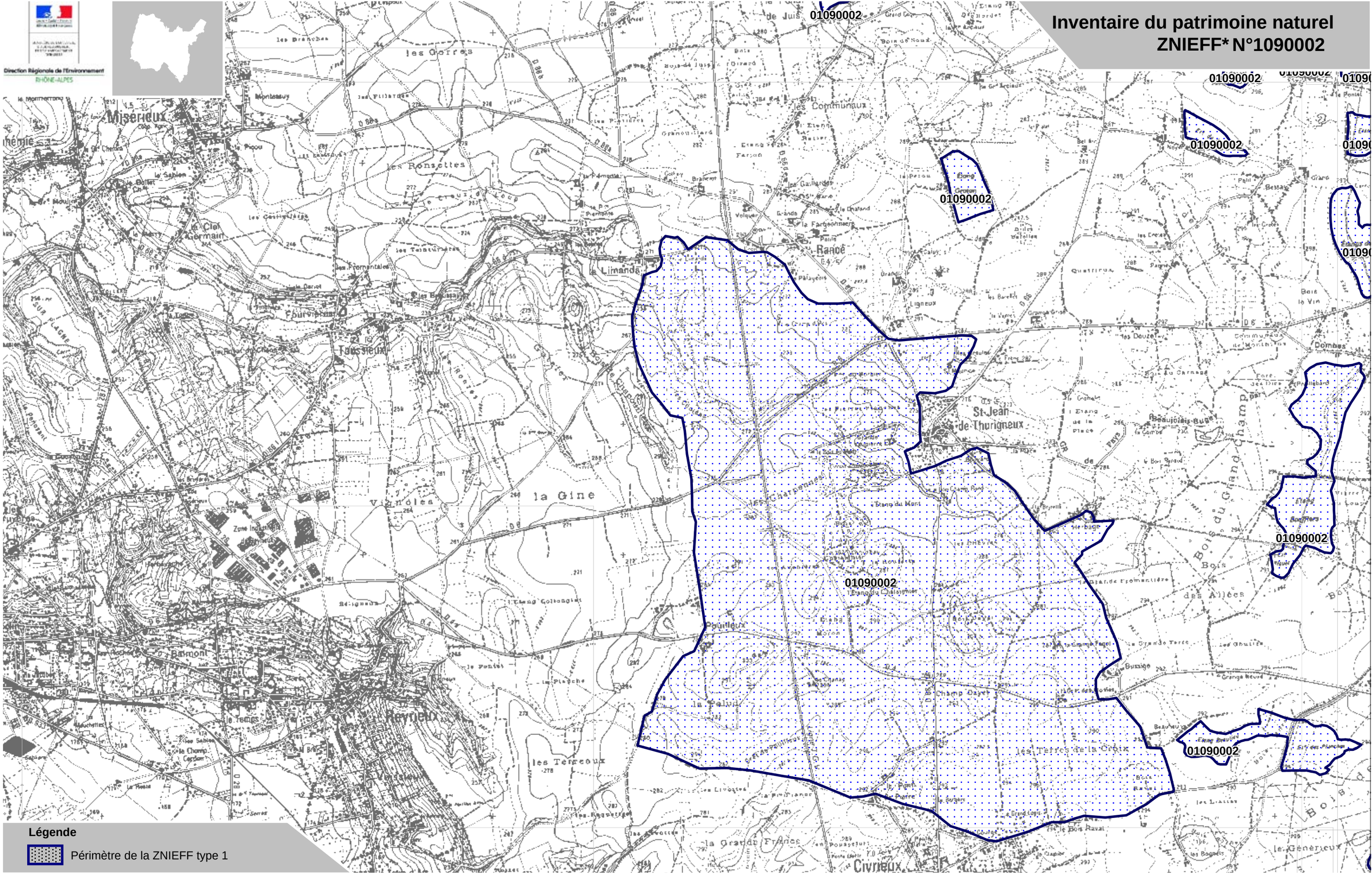
N

Echelle : 1 / 25 000

fonds IGN Scan 25 (C)

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

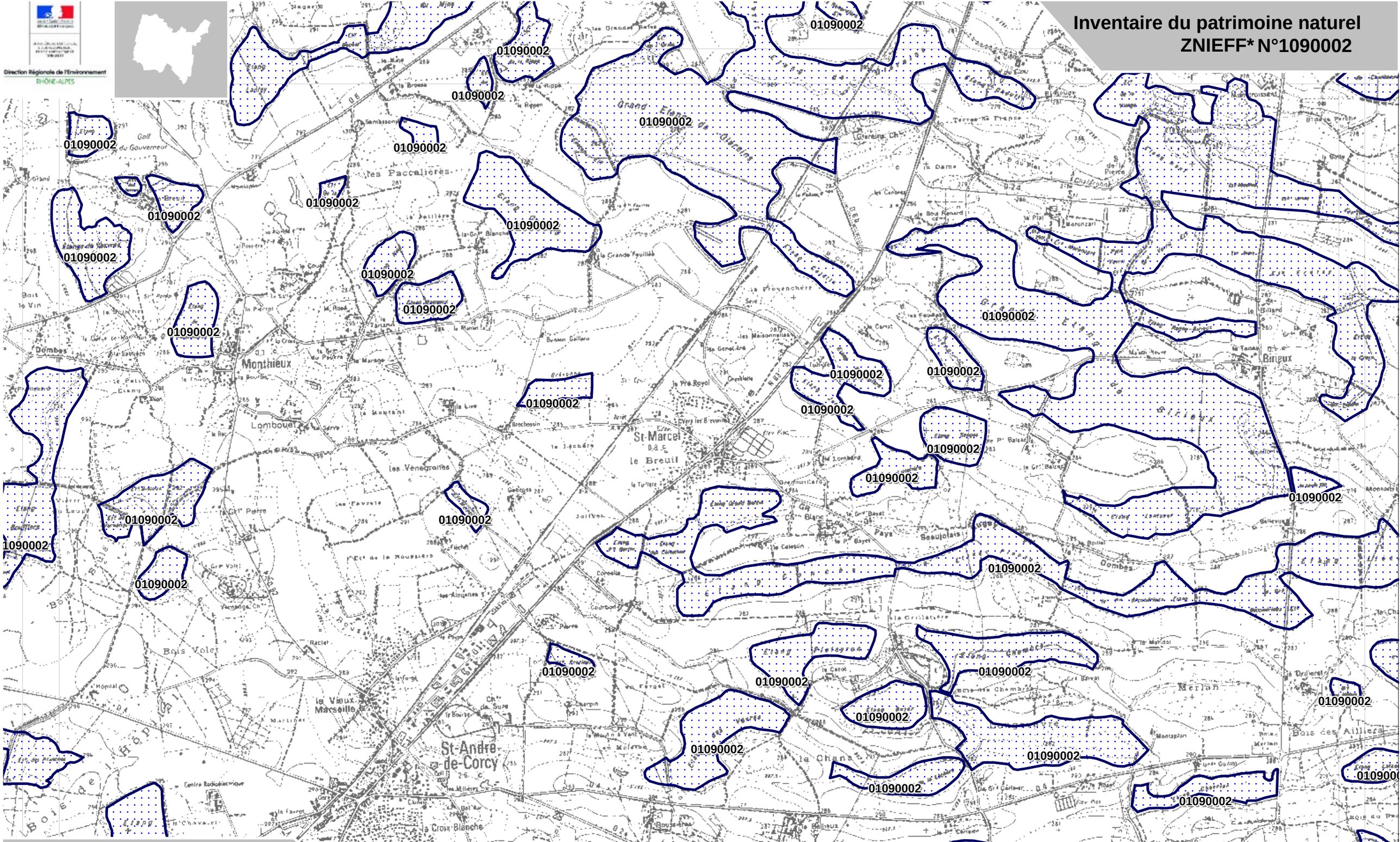
Feuille 16/23

N

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



Légende

Périmètre de la ZNIEFF type 1

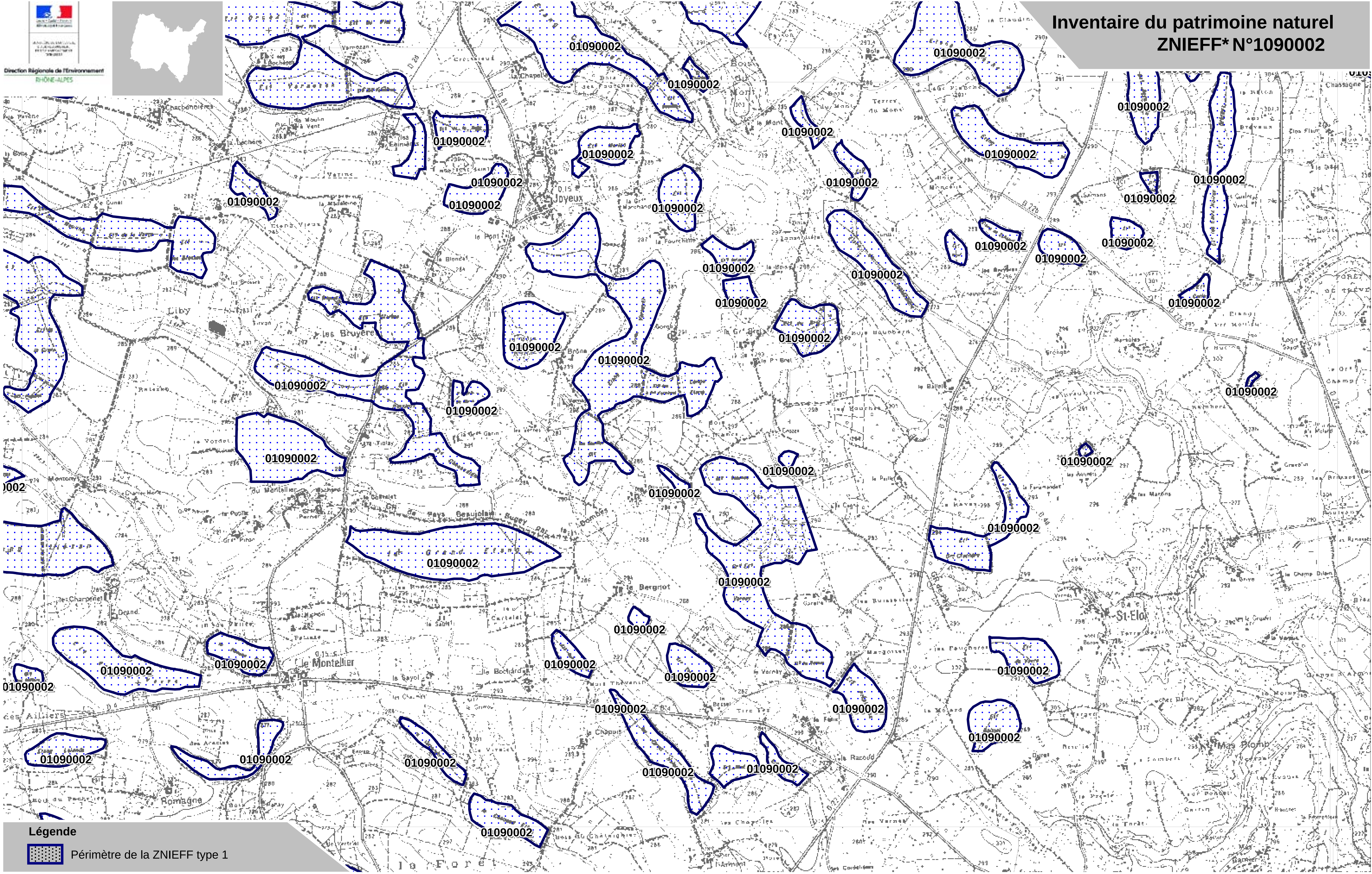
* Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique 2e édition 2007
Il constitue un outil d'alerte et ne peut être interprété à une échelle plus fine sans investigation complémentaire
Edition : InfoSIG Cartographie - www.infosig.net - Annecy

Feuille 17/23

N

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

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

Feuille 18/23

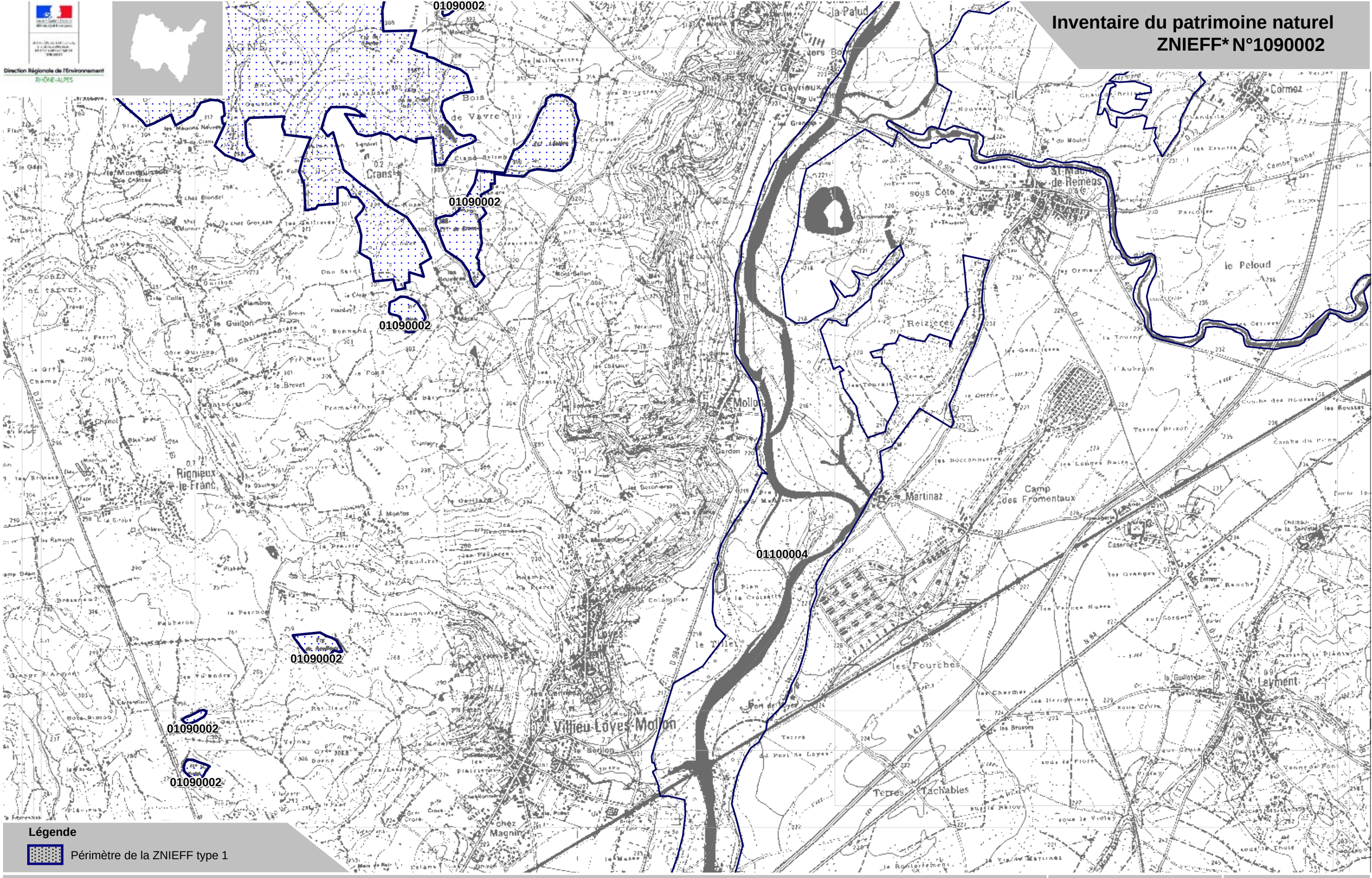
N

Echelle : 1 / 25 000

fonds IGN Scan 25 (C)

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

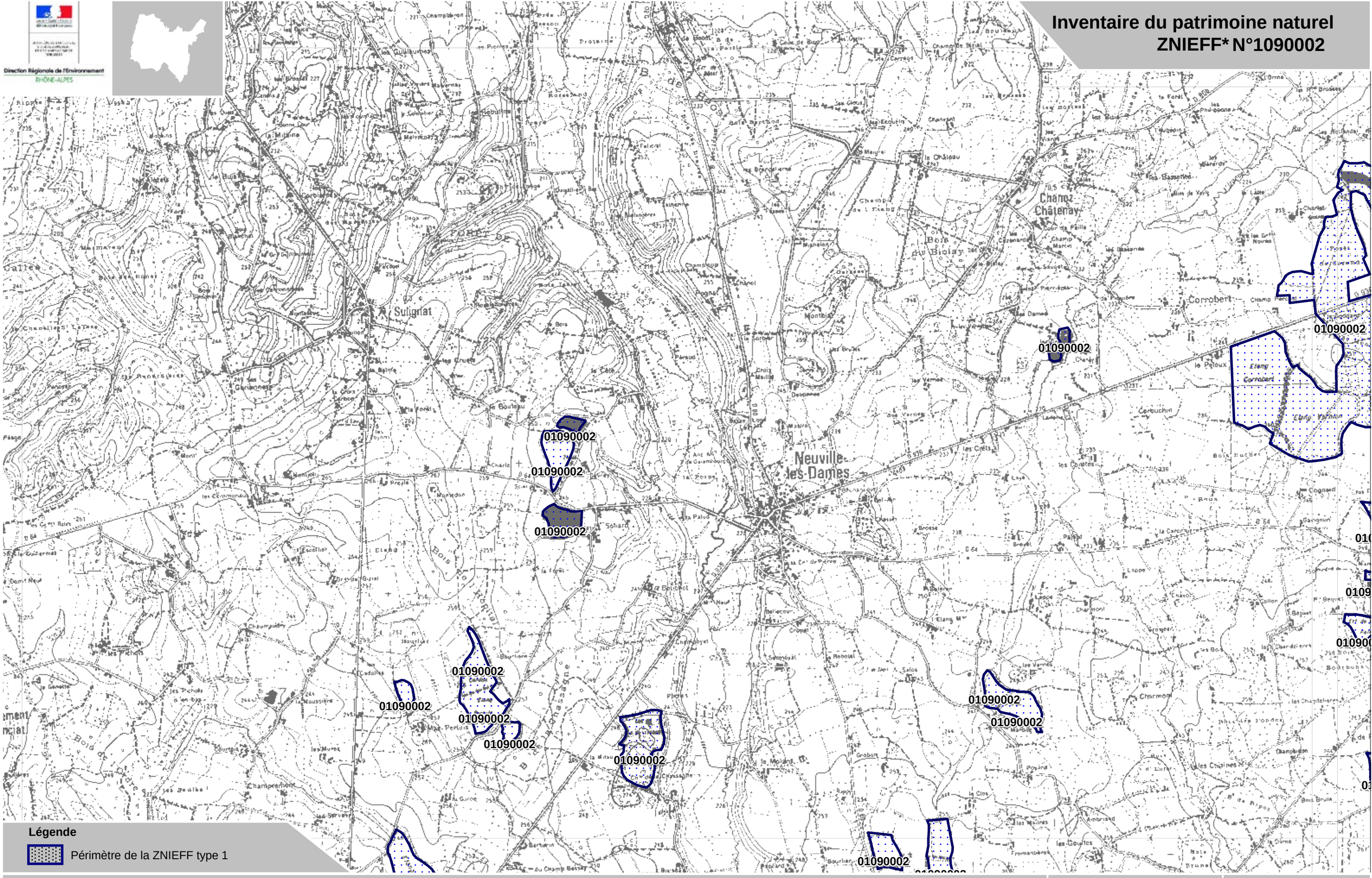
Feuille 19/23

N

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

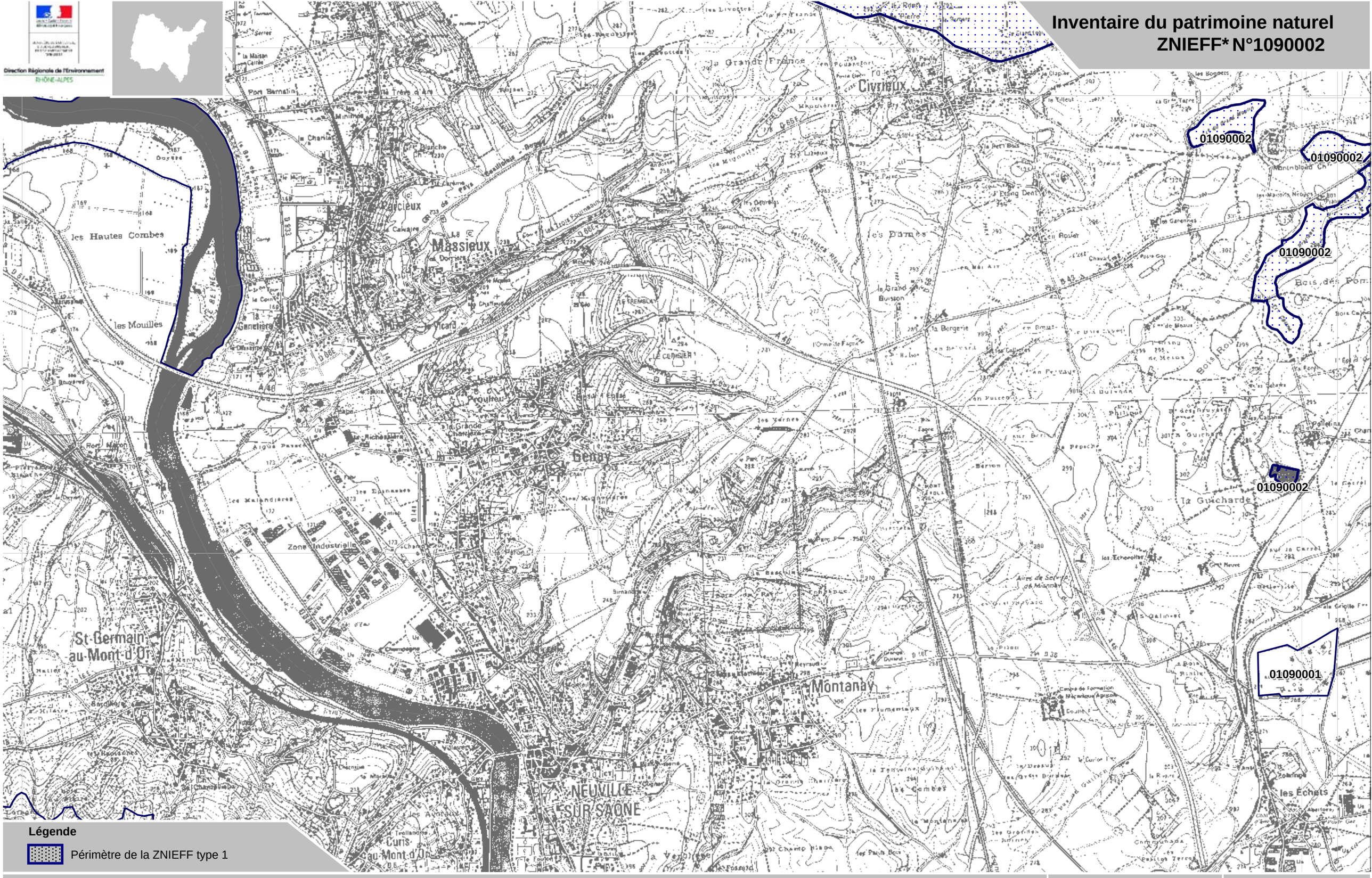
Feuille 2/23

N

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

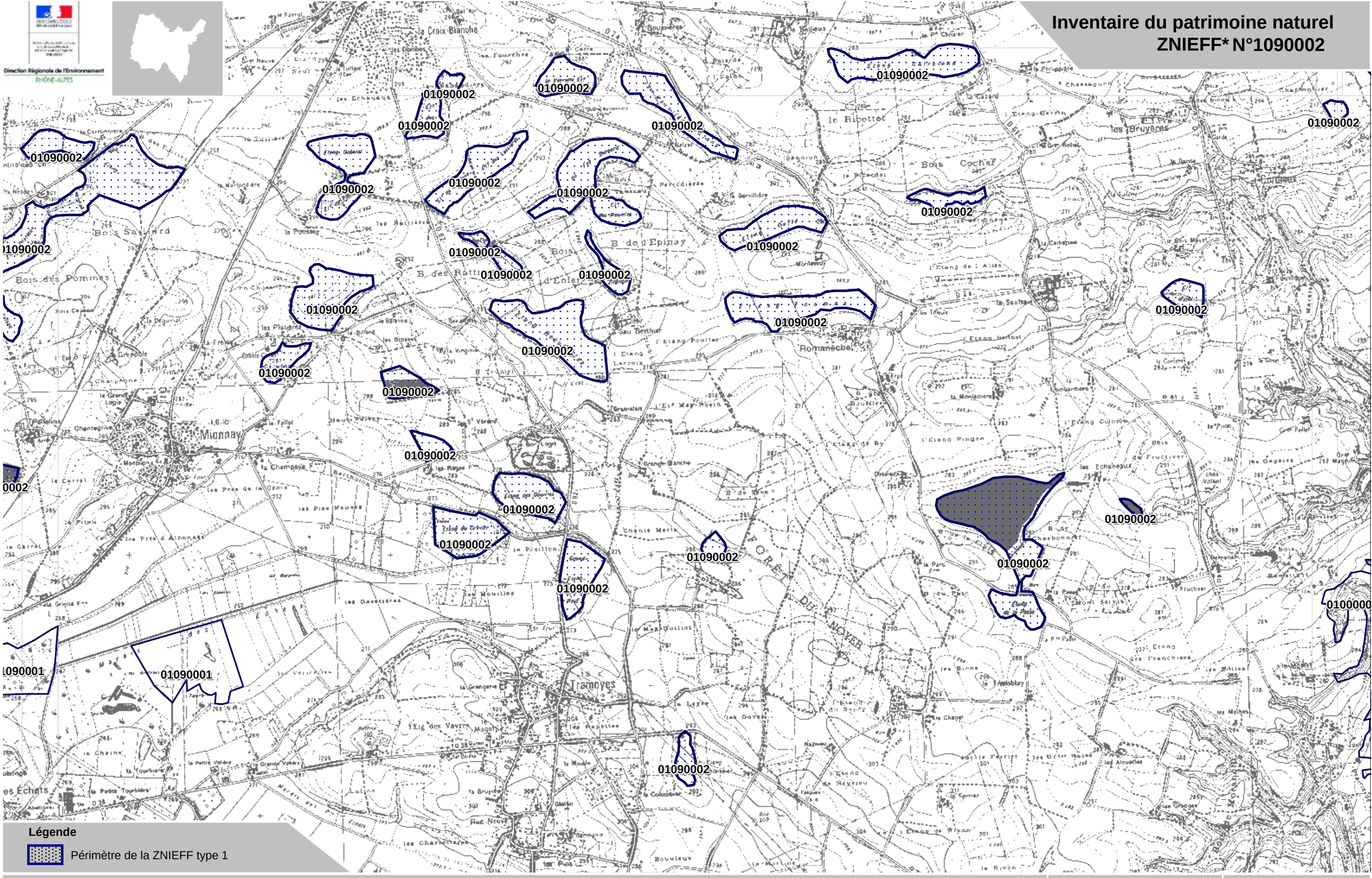
Feuille 20/23

N

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

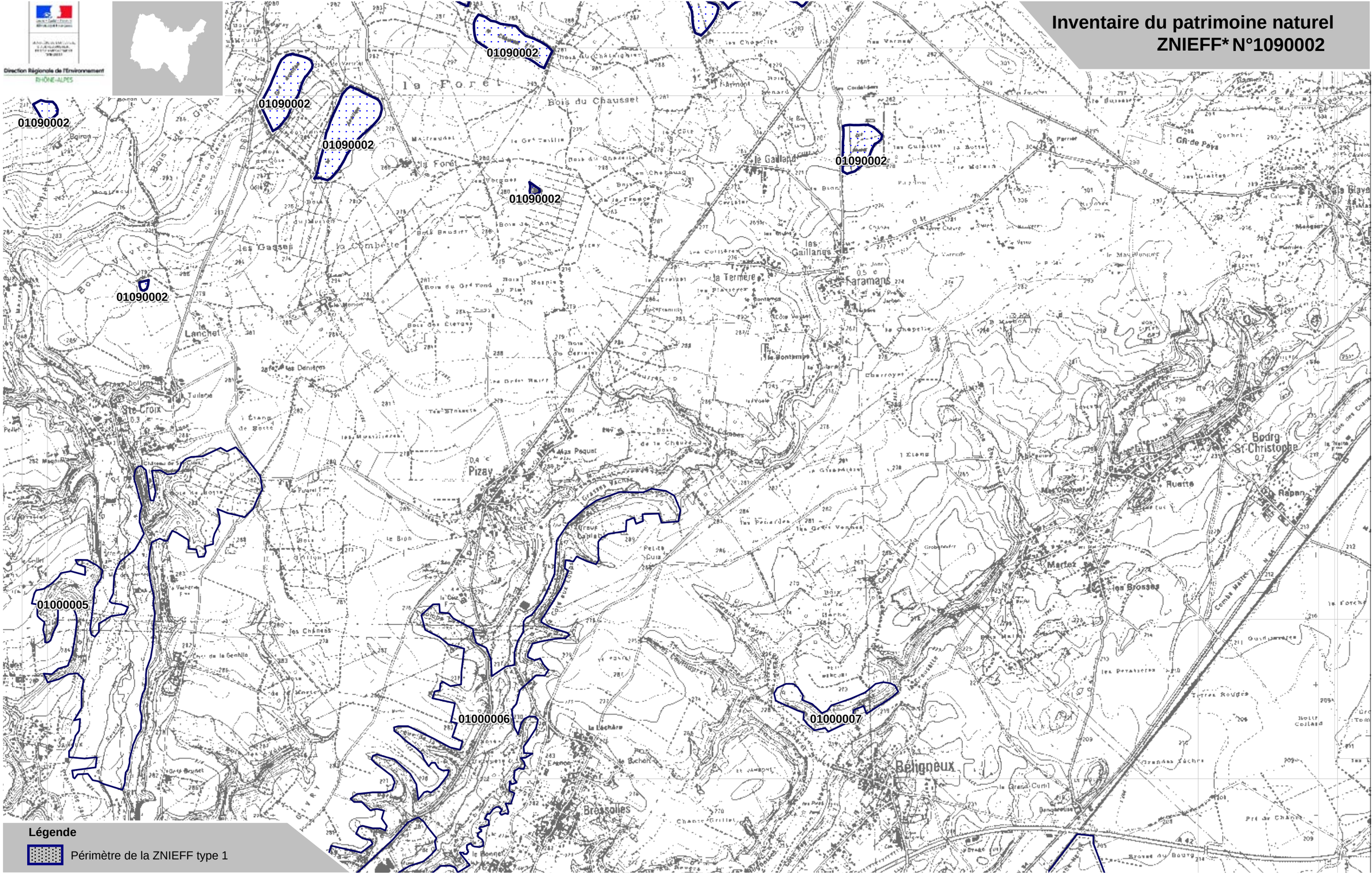
Feuille 21/23

N

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

Feuille 22/23

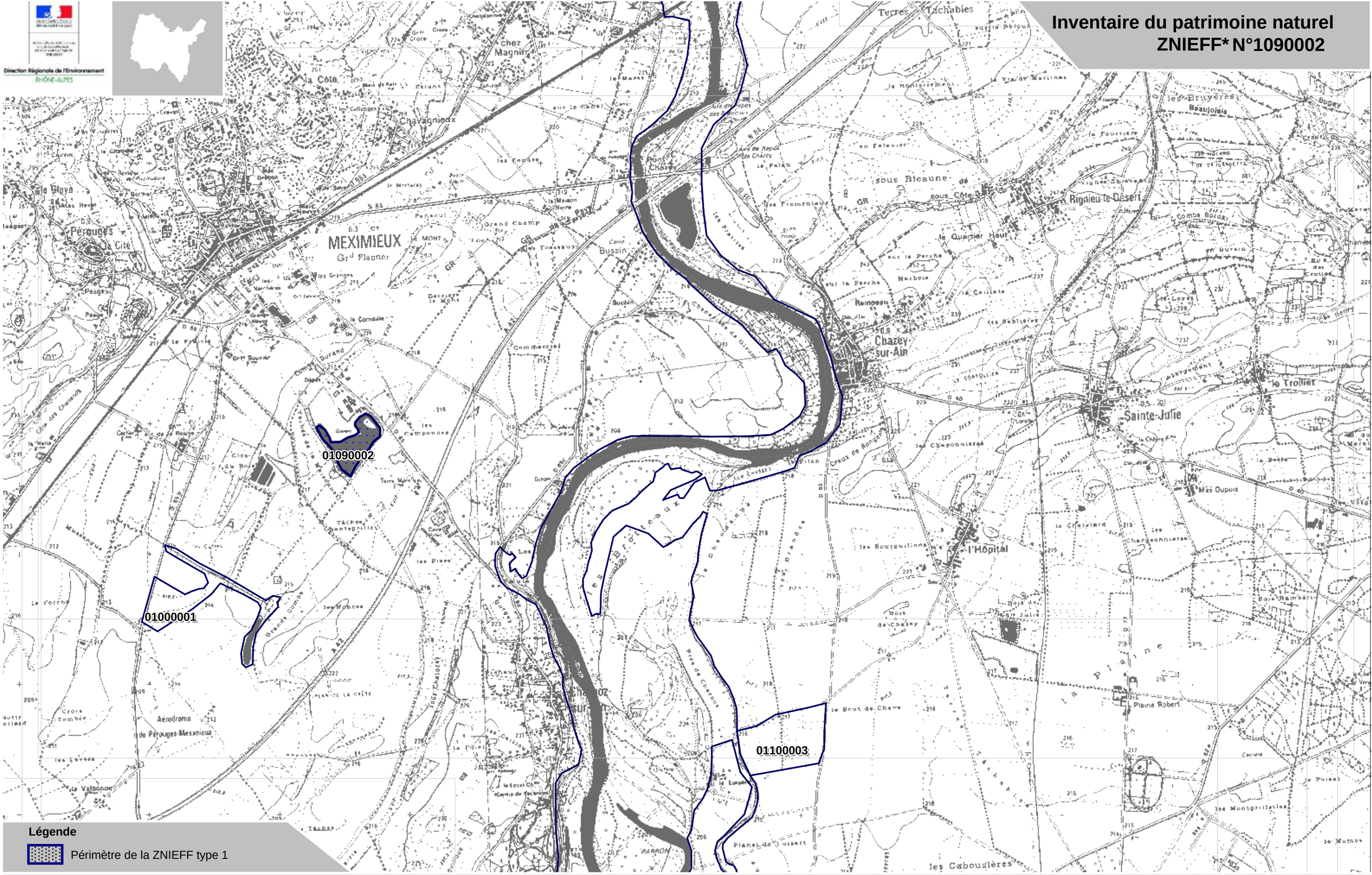
N

Echelle : 1 / 25 000

fonds IGN Scan 25 (C)

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



Légende

Périmètre de la ZNIEFF type 1

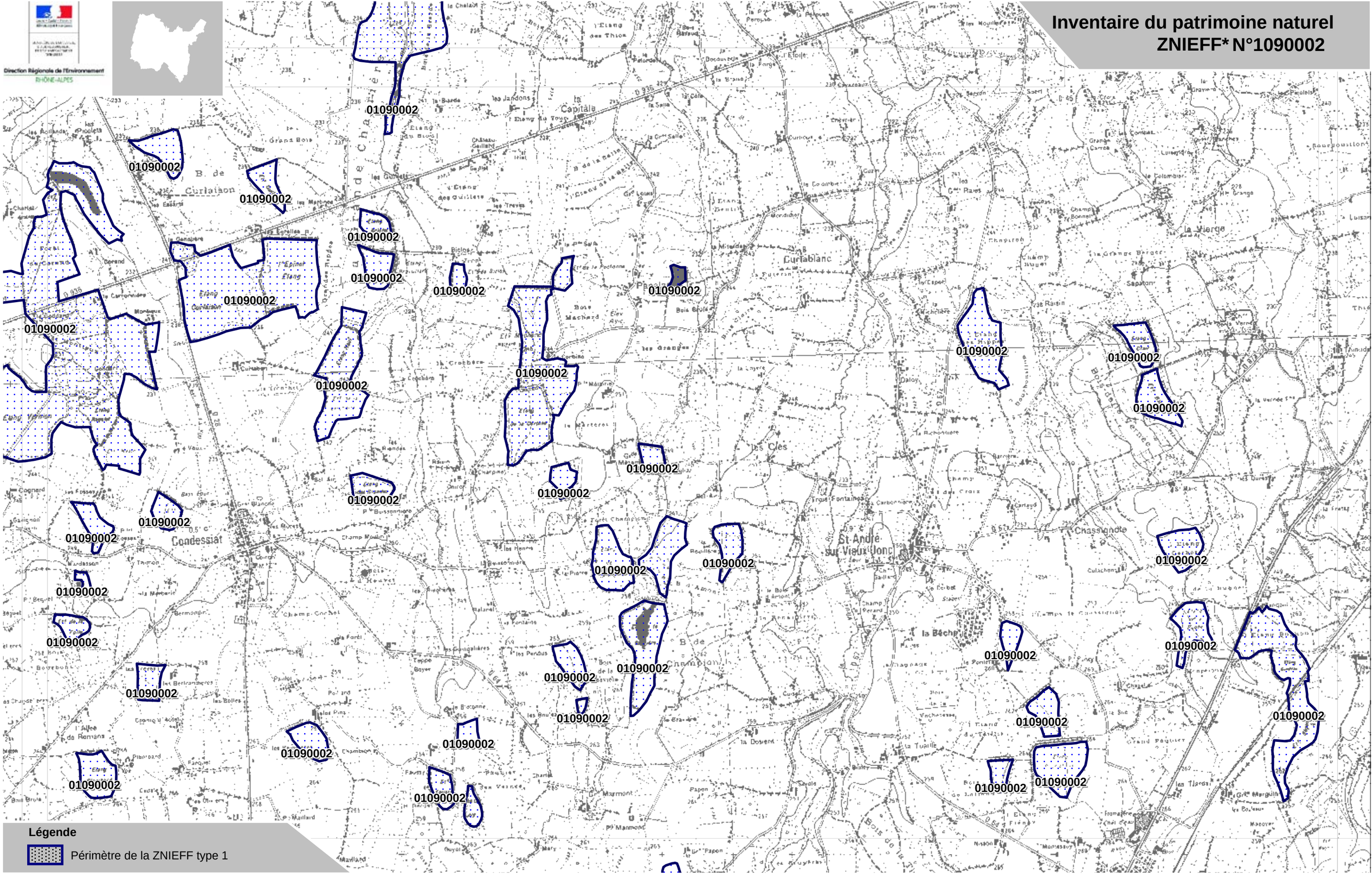
* Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique 2e édition 2007
Il constitue un outil d'alerte et ne peut être interprété à une échelle plus fine sans investigation complémentaire
Edition : InfoSIG Cartographie - www.infosig.net - Annecy

Feuille 23/23

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

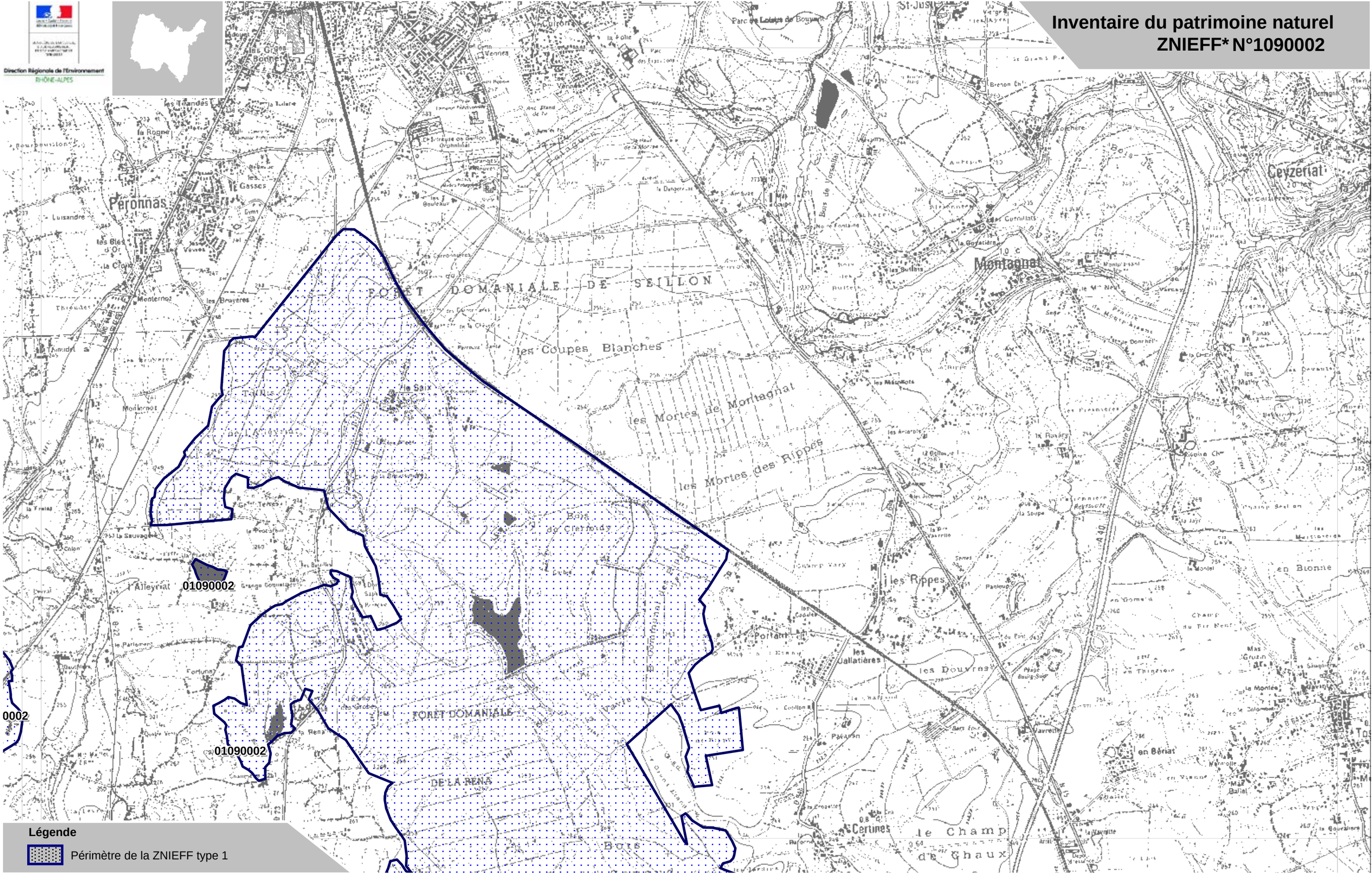
Feuille 3/23

N

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

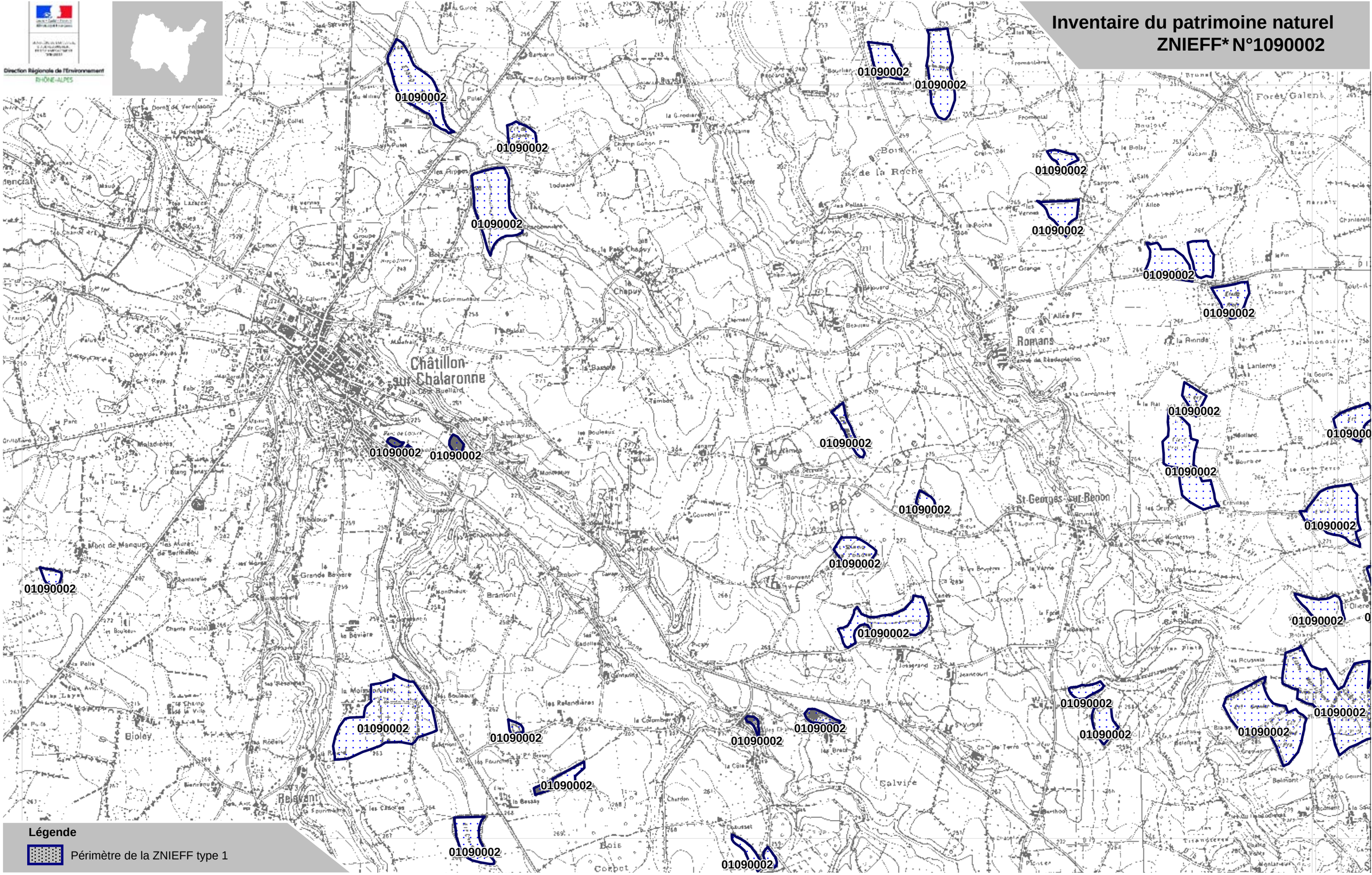
Feuille 4/23

N

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

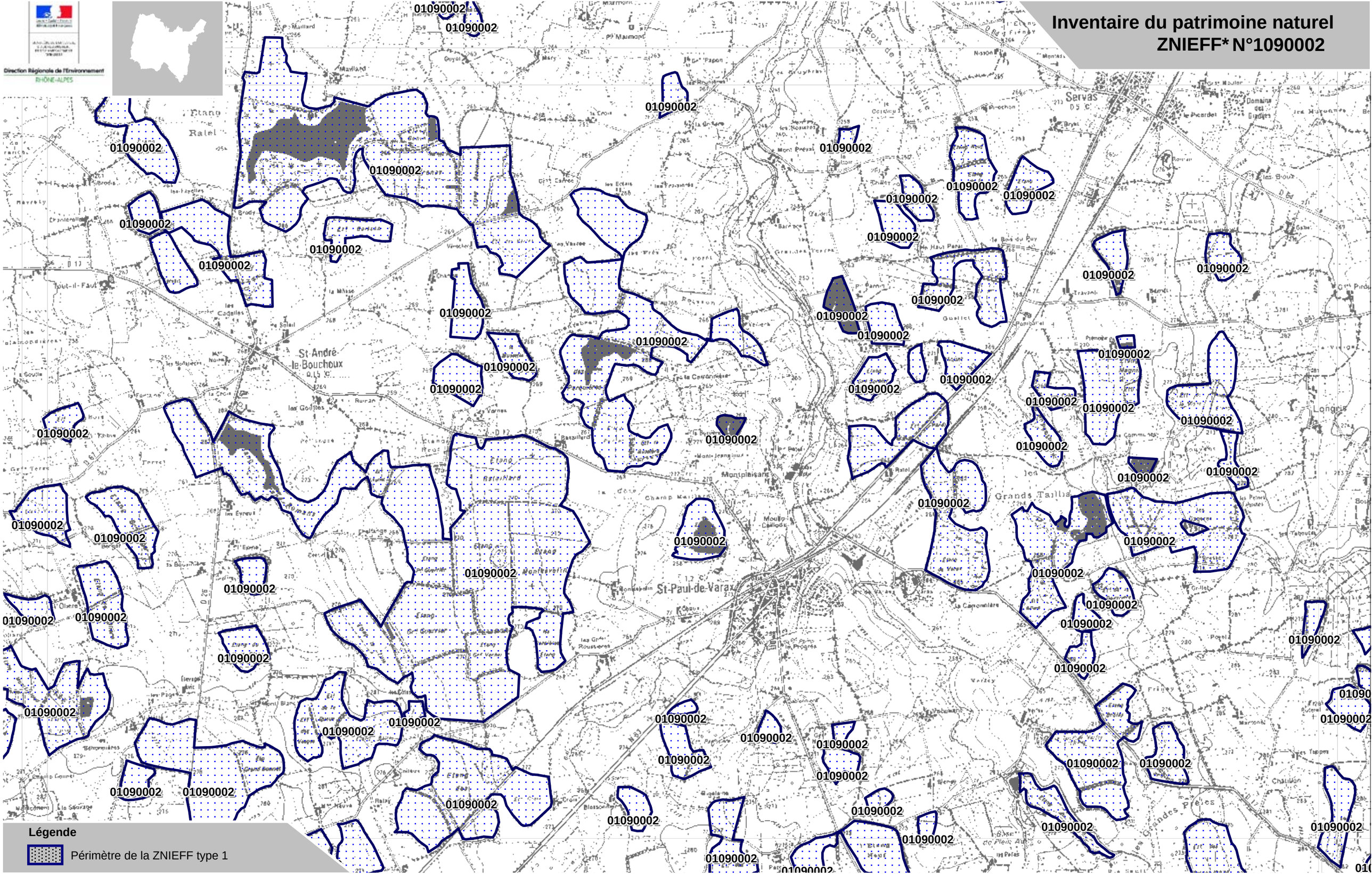
Feuille 5/23

N

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

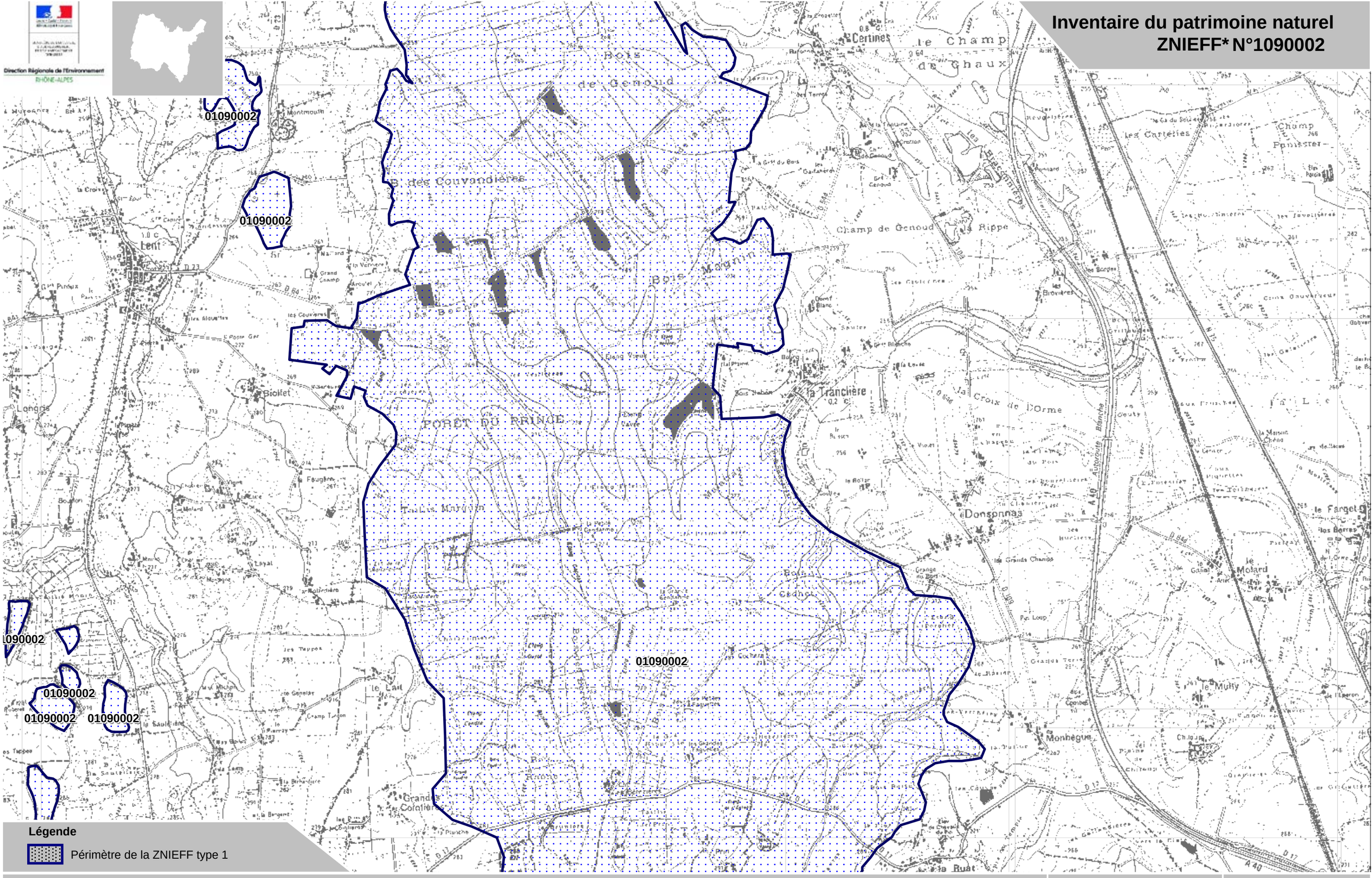
Feuille 6/23

N

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

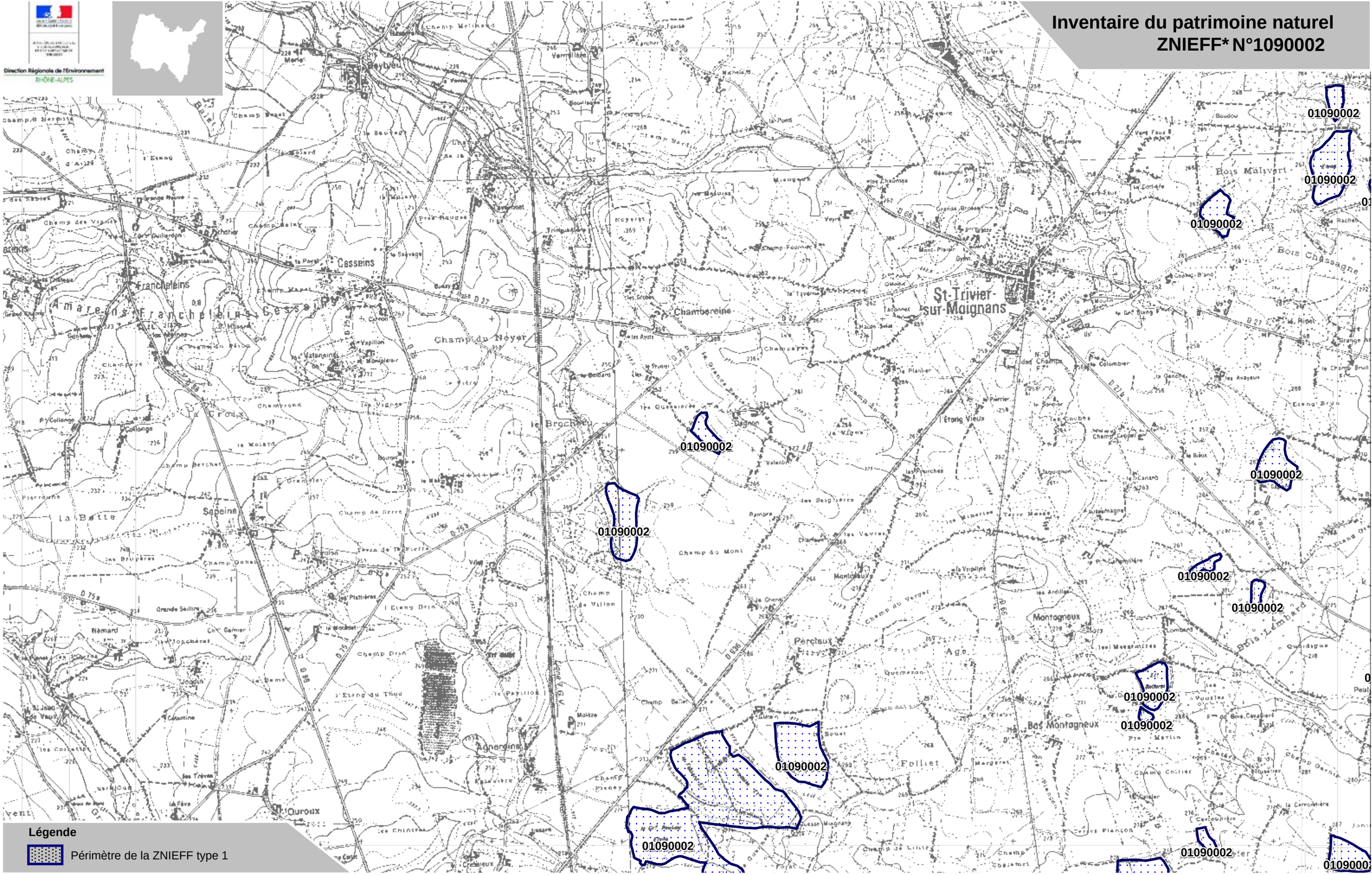
Feuille 7/23

N

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

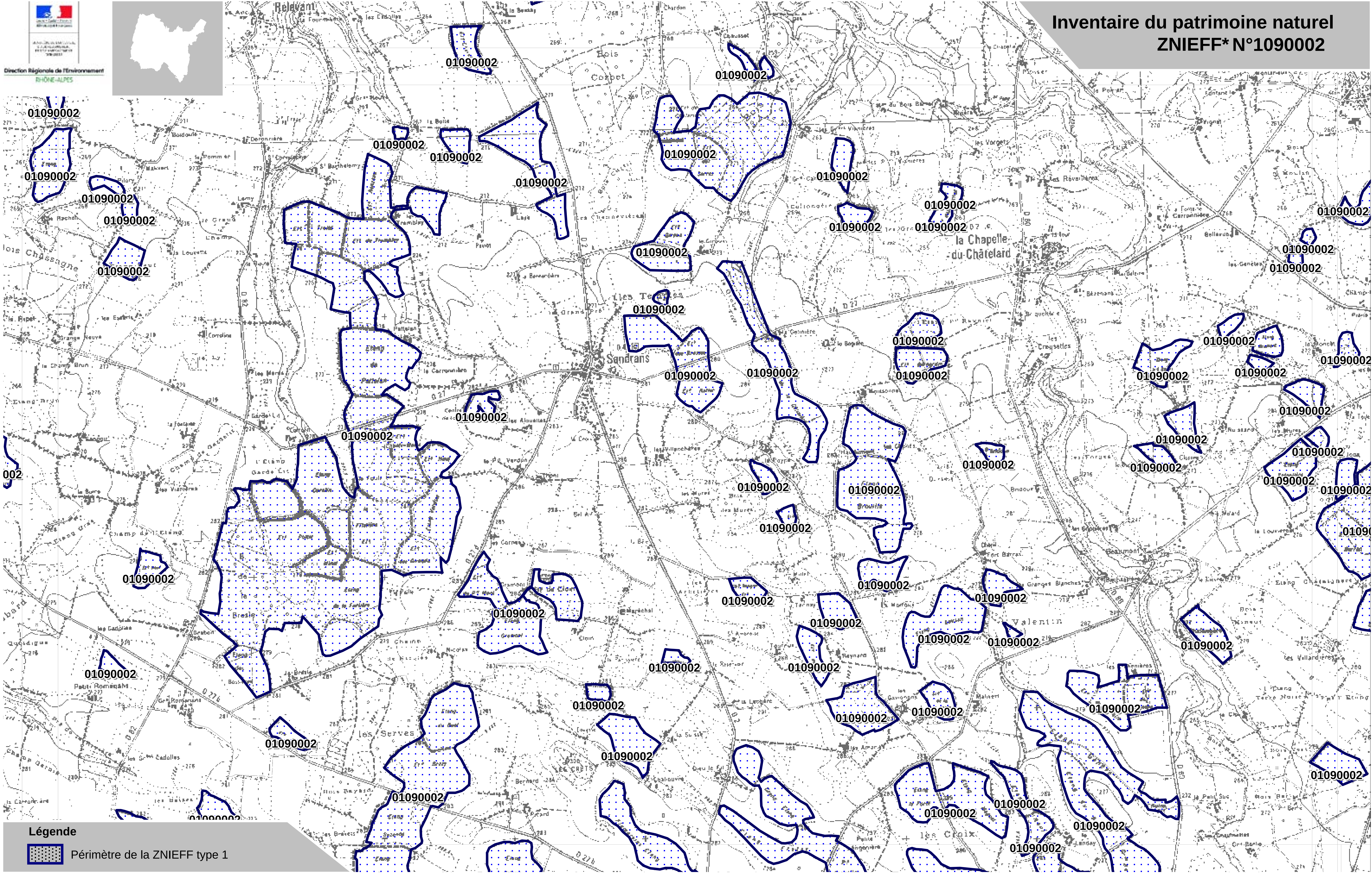
Feuille 8/23

N

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°1090002



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

Feuille 9/23

N

Echelle : 1 / 25 000

fonds IGN Scan 25 (C)