



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 07100004

Ancien N° régional : 07224402,07224401

Haut-bassin de l'Allier

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 2 644,50 ha

Ardèche ASTET, CELLIER-DU-LUC, LANARCE, LAVEYRUNE, SAINT-ALBAN-EN-MONTAGNE, SAINT-ETIENNE-DE-LUGDARES

Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens	1	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux sucoérieurs	1	Oiseaux	1	Crustacés	0	Orthoptères	0
Mousses, lichens	0	Poissons	1	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 : 176

Description et intérêt du site

Ce secteur est composé des milieux humides de la partie ardéchoise du haut-bassin de l'Allier. Il s'articule autour du cours de l'Allier et de ses principaux affluents. Ce vaste ensemble est remarquable, en particulier pour les espèces aquatiques. La Loutre fréquente de manière plus ou moins régulière la majeure partie du linéaire des cours d'eau ainsi que les principaux milieux annexes (prairies humides...). Plusieurs couples de Chevalier guignette et de Martin-pêcheur d'Europe nichent sur les parties calmes des rivières. L'Allier, l'Espezonnette et le Masméjean abritent un peuplement de libellules intéressant, avec des populations importantes de Gomphus à pincés et des espèces rares à cette altitude, comme le Caloptéryx méditerranéen ou le Gomphus très commun. Les zones humides sont essentiellement représentées par des prairies humides, avec localement des "tremblants" et des tourbières hautes ou "haut-marais". Les hauts-marais se forment grâce à l'action de mousses spécifiques, les sphaignes. Tandis que croît la partie supérieure de la mousse, sa partie inférieure périt et se transforme en tourbe. C'est ainsi que se forme lentement une épaisse couche de tourbe, qui s'élève au-dessus de la nappe phréatique. Leur flore est particulièrement riche avec plusieurs espèces protégées ou remarquables : la Laïche des bourbières, le Rossolis à feuilles rondes, l'Orpin velu ou encore la Pédiculaire des marais... Ces milieux humides abritent d'importantes populations de Pipit farlouse et de Tarier des prés. Ils sont quelquefois occupés par le Busard cendré, la Caille des blés et la Pie-grièche grise. Chez les papillons diurnes, l'abondance du Moiré ottoman, espèce à répartition très limitée en France, mérite d'être signalée, ainsi que la présence de deux espèces protégées : l'Azuré des mouillères et l'Azuré du serpolet. Les cours d'eau coulent le plus souvent dans des vallées encaissées dont les versants sont favorables à la nidification de la Bondrée apivore, du Circaète Jean-le-Blanc ou du Grand corbeau. La combe de Riou Claret abrite l'Arabette des Cévennes, une plante endémique (c'est à dire dont l'aire de répartition est limitée à une zone géographique restreinte) propre à cette seule région. Elle vit dans un milieu que l'on nomme mégaphorbiaie, composé de hautes herbes, souvent à larges feuilles, qui se développe sur des sols humides et riches. Ce milieu est également considéré comme un habitat remarquable à l'échelle européenne. Quant au Pétasite blanc, son noyau de population est plutôt localisé à l'est du Rhône : l'Ardèche représentant un isolat en marge de son aire de répartition géographique.

Milieus naturels

31.842	LANDES A CYTISUS PURGANS
37.21	PRAIRIES HUMIDES ATLANTIQUES ET SUBATLANTIQUES
37.31	PRAIRIES A MOLINIE ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.312	PRAIRIES A MOLINIE ACIDIPHILES
37.8	MEGAPHORBIAIES ALPINES ET SUBALPINES
38.3	PRAIRIES DE FAUCHE DE MONTAGNE
41.13	HETRAIES NEUTROPHILES
41.4	FORETS MIXTES DE RAVINS ET DE PENTES
54.2	BAS-MARAIS ALCALINS
54.5	TOURBIERES DE TRANSITION
62.3	DALLES ROCHEUSES
65	GROTTE

Flore

Arabette des Cévennes	<i>Arabis cebennensis</i> DC.
Dentaire à sept folioles	<i>Cardamine heptaphylla</i> (Vill.) O.E. Schulz
Laïche appauvrie	<i>Carex depauperata</i> Curtis ex With.
Laïche distique	<i>Carex disticha</i> Hudson
Laïche des tourbières	<i>Carex limosa</i> L.
Carline à feuilles d'acanthé	<i>Carlina acanthifolia</i>
Dorine à feuilles alternes	<i>Chrysosplenium alternifolium</i> L.
Cirse erisithales	<i>Cirsium erisithales</i>
Cirse des ruisseaux	<i>Cirsium rivulare</i> (Jacq.) All.
Œillet à delta	<i>Dianthus deltoides</i> L.
Rosolis à feuilles rondes	<i>Drosera rotundifolia</i> L.
Epipactis des marais	<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz
Gagée jaune	<i>Gagea lutea</i> (L.) Ker-Gawler
Perce-neige	<i>Galanthus nivalis</i> L.
Gentiane des marais	<i>Gentiana pneumonanthe</i> L.
Goodyère rampante	<i>Goodyera repens</i> (L.) R. Br.
Gymnocarpium dryoptéris	<i>Gymnocarpium dryopteris</i> (L.) Newman
Lathrée écaïlleuse	<i>Lathraea squamaria</i> L.
Listère à feuilles cordées	<i>Listera cordata</i> (L.) R. Br.
Lycopode en massue	<i>Lycopodium clavatum</i> L.
Pédiculaire des marais	<i>Pedicularis palustris</i> L.
Pédiculaire des forêts	<i>Pedicularis sylvatica</i> L.
Pétasite blanc	<i>Petasites albus</i> (L.) Gaermer
Plantain sp.	<i>Plantago holostium</i> Scop.
Polystic à aiguillons	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth
Potentille des marais (Comaret)	<i>Potentilla palustris</i> (L.) Scop.
Pulsatille rouge	<i>Pulsatilla rubra</i> Delarbré
Renoncule à feuilles de Lierre	<i>Ranunculus hederaceus</i> L.
Saule à cinq étamines	<i>Salix pentandra</i> L.
Scorzonère peu élevée	<i>Scorzonera humilis</i> L.
Orpin velu	<i>Sedum villosum</i> L.
Joubarbe d'Auvergne	<i>Sempervivum tectorum</i> subsp. <i>arvernense</i> (Lecoq & Lamotte) Rouy & Camus
Épiaire des Alpes	<i>Stachys alpina</i> L.
Séneçon à feuilles en spatule	<i>Tephrosieris helenitis</i> (L.) B. Nordenstam

Faune vertébrée

Amphibiens	
Grenouille rousse	<i>Rana temporaria</i>
Mammifères	
Campagnol amphibie	<i>Arvicola sapidus</i>
Loutre	<i>Lutra lutra</i>
Oreillard septentrional (roux)	<i>Plecotus auritus</i>
Oiseaux	
Martin-pêcheur d'Europe	<i>Alcedo atthis</i>
Canard chipeau	<i>Anas strepera</i>
Pipit farlouse	<i>Anthus pratensis</i>
Grand-duc d'Europe	<i>Bubo bubo</i>
Cigogne blanche	<i>Ciconia ciconia</i>
Circaète Jean-le-Blanc	<i>Circaetus gallicus</i>
Busard cendré	<i>Circus pygargus</i>
Pigeon colombin	<i>Columba oenas</i>
Grand Corbeau	<i>Corvus corax</i>
Caille des blés	<i>Coturnix coturnix</i>
Bécassine des marais	<i>Gallinago gallinago</i>
Hirondelle de rochers	<i>Hirundo rupestris</i>
Pie-grièche grise	<i>Lanius excubitor</i>
Goéland leucophée	<i>Larus cachinnans</i>
Locustelle tachetée	<i>Locustella naevia</i>
Alouette lulu	<i>Lullula arborea</i>
Milan noir	<i>Milvus migrans</i>
Milan royal	<i>Milvus milvus</i>
Bergeronnette printanière	<i>Motacilla flava</i>
Balbusard pêcheur	<i>Pandion haliaetus</i>
Tarier des prés	<i>Saxicola rubetra</i>
Chevalier guignette	<i>Tringa hypoleucos</i>
Huppe fasciée	<i>Upupa epops</i>

Poissons	
Saumon atlantique	<i>Salmo salar</i>
Ombre commun	<i>Thymallus thymallus</i>
Reptiles	
Lézard des souches	<i>Lacerta agilis</i>
Lézard vivipare	<i>Lacerta vivipara</i>
Vipère péliade	<i>Vipera berus</i>

Faune invertébrée

Libellules	
Calopteryx méditerranéenne	<i>Calopteryx xanthostoma</i>
Gomphus très commun	<i>Gomphus vulgatissimus</i>
Leste dryade	<i>Lestes dryas</i>
Gomphus à pinces	<i>Onychogomphus forcipatus</i>
Papillons	
Moiré ottoman	<i>Erebia ottomana tardenota</i>
Grand Sylvain	<i>Limnitis populi</i>
Azuré des moullières	<i>Maculinea alcon</i>

Bibliographie

Agence MOSAÏQUE Environnement

Document d'objectifs des rivières de la Beaume, de la Drobie et du vallon de Roubreau

256 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

BAYLE B.

Inventaire des Orchidées d'Ardèche - Bilan provisoire fin 99

39 pages 1999 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

BENDELE R.

Répartition de la loutre (Lutra lutra L.) dans le bassin versant Rhône-Méditerranée du département de l'Ardèche

48 pages 2000 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

BIOTOPE

Document d'objectifs - Site Natura 2000 FR 8201665 "Milieux alluviaux et aquatiques de l'Allier et ses affluents"

43 pages 2003 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Document d'objectifs B20 Tome 1 - Milieux alluviaux et aquatiques de l'Allier et ses affluents" - Période 2004-2009

89 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

BOUCHARDY C.

La loutre d'Europe : histoire d'une sauvegarde

31 pages 2001 Consultable : Maison de la Nature et de l'Environnement de l'Isère

BOUDRIE M.

Les ptéridophytes du département de l'Ardèche (France)

17- pages 2005 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

BROYER J.

Evaluation de l'incidence des mesures agri-environnementales sur l'avifaune prairiale dans le Val de Saone (Ain) (1993-2002)

15 pages 2002 Consultable : ONCFS

CHABROL L., GAILLARD N., DELMAS S. et al.

Préservation de Maculinea alcon (Lep., Lycaenidae) en Limousin : exemples de gestion écologique

p 2 pages 2001 Consultable : Pôle Relais Tourbières

CHOISNET G.

Caractérisation des végétations du Parc naturel régional des Monts d'Ardèche

pages 2005 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

Le Milan royal : rapport 2004

23 pages 2004 Consultable : Conseil Régional 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

ETIENNE P.

La Loutre d'Europe : description, répartition, habitat, moeurs, observation...

192 pages 2005 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

GRAND D.

Les libellules du Rhône

255 pages 2004 Consultable : Société Linnéenne de Lyon

LAFRANCHIS T.

Les papillons de jour de France, Belgique et Luxembourg et leurs chenilles

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

LPO

Milan royal (le). Une espèce gravement menacée. Plan national de restauration du Milan royal

11 pages 2004 Consultable : AVENIR

MICHAU D.

On a trouvé... On a retrouvé

2-6 pages 1999 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

On a trouvé... On a retrouvé

2-5 pages 2000 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

On a trouvé... On a trouvé...

3-1 pages 1998 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Sortie du 6 juin 1999 dans la vallée de l'Espezonnette

23- pages 1999 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Sortie du dimanche 6 avril 2003 : Saint-Alban-en-Montagne et Lespéron (Ardèche)

8-1 pages 2003 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Nature et humanisme

Sauvons le campagnol amphibie

22 pages 2004 Consultable : AVENIR

Parc Naturel Régional des Monts d'Ardèche

Projet de charte constitutive

117 pages 1999 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Projet de charte constitutive. Document annexe 1 : liste des communes du périmètre d'étude, statuts du syndicat mixte de gestion, marque du parc et emblème figuratif, fonctionnement commissions thématiques, fonctionnement du conseil scientifique

19 pages 1999 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Projet de charte constitutive. Document annexe 2 : convention d'application avec l'Etat

17 pages 1999 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Projet de charte constitutive. Documents d'accompagnement : moyens humains, moyens financiers, partenaires.

26 pages 1999 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

PARISET G.

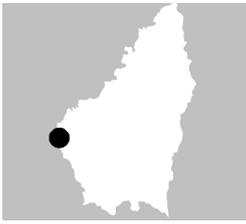
Diagnostic des conflits liés aux sangliers et préconisations de modes de résolution sur le territoire du Parc Naturel Régional des Monts d'Ardèche, cas de la vallée de la Besorgues et c massif du Tanargue.

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

PETETIN A.

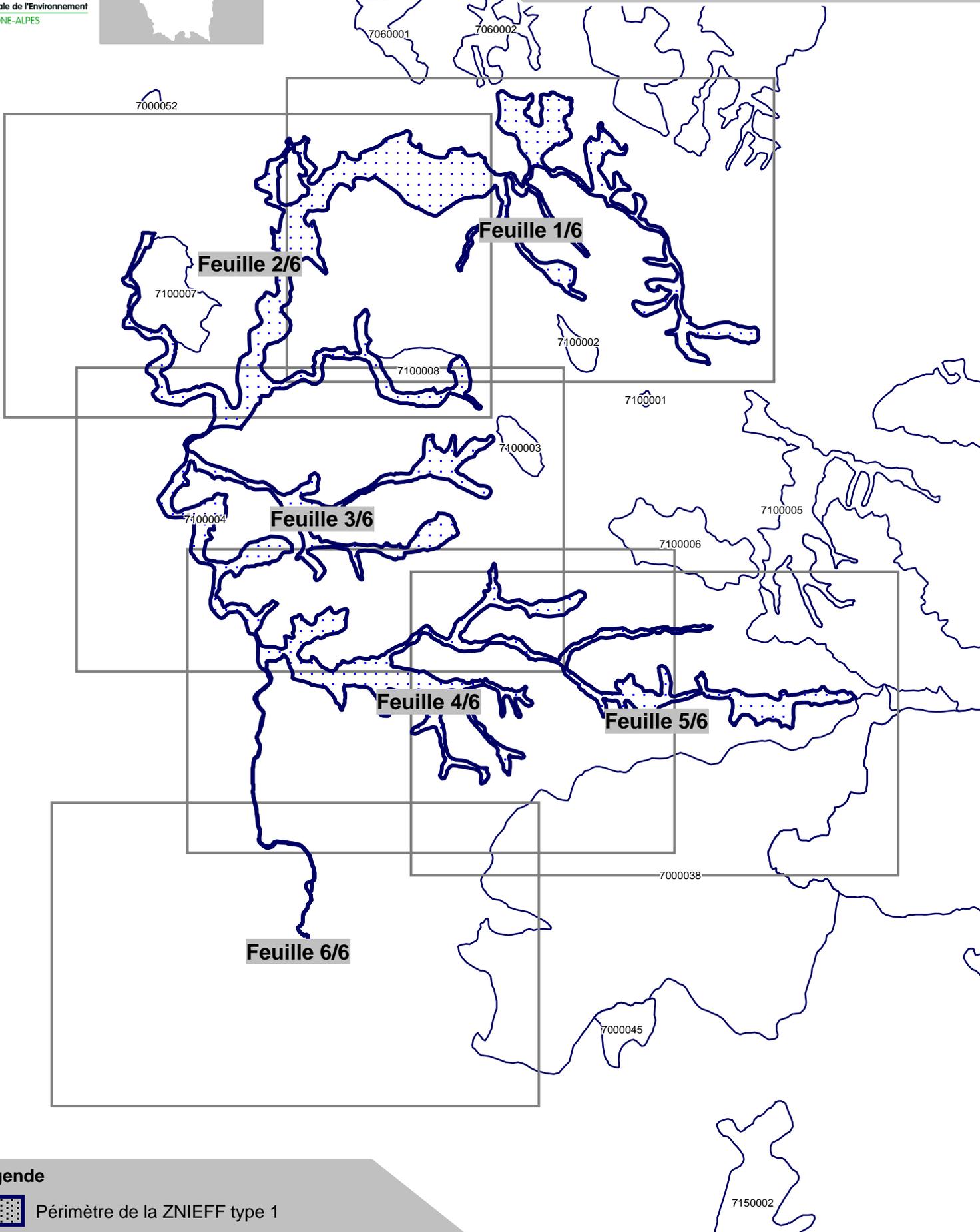
Etude diagnostic des sites B20, B21 et B26 pro parte inventoriés au titre de la Directive 92/43/CEE en Ardèche

28 pages 1998 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central



Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°7100004

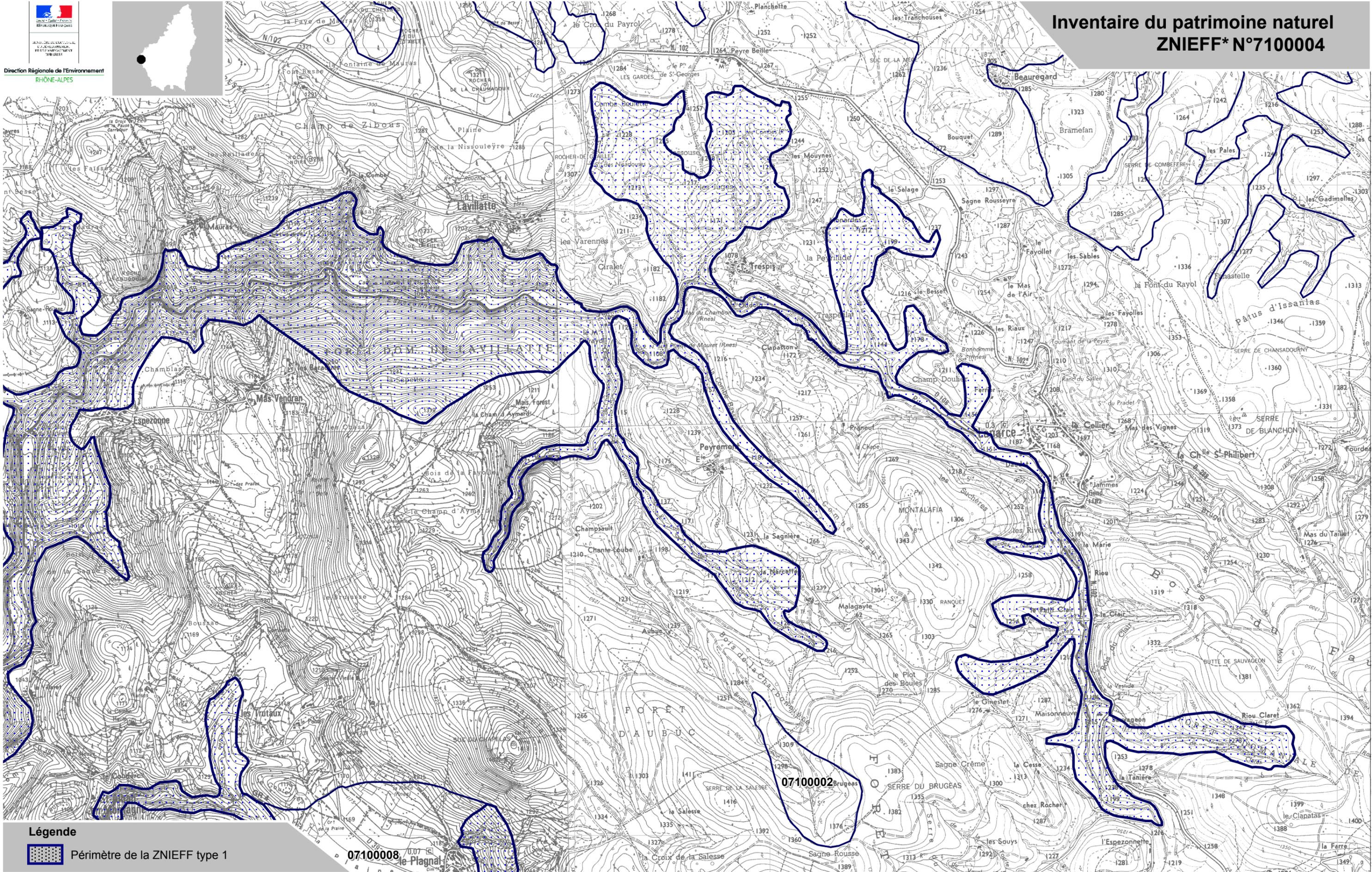
Carte d'Assemblage



Légende



Périmètre de la ZNIEFF type 1

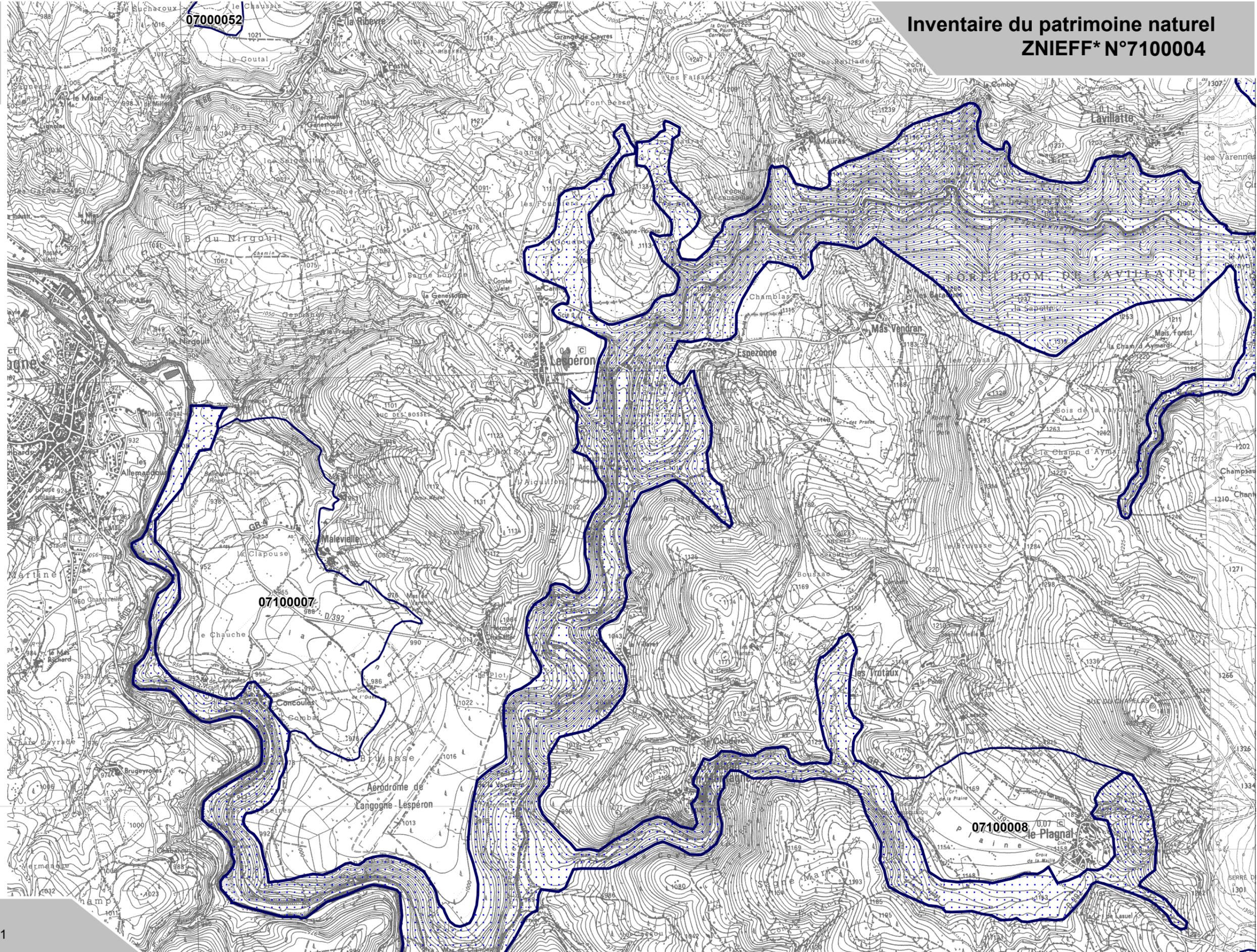


Légende
 Périmètre de la ZNIEFF type 1

07100008 le Plagnal

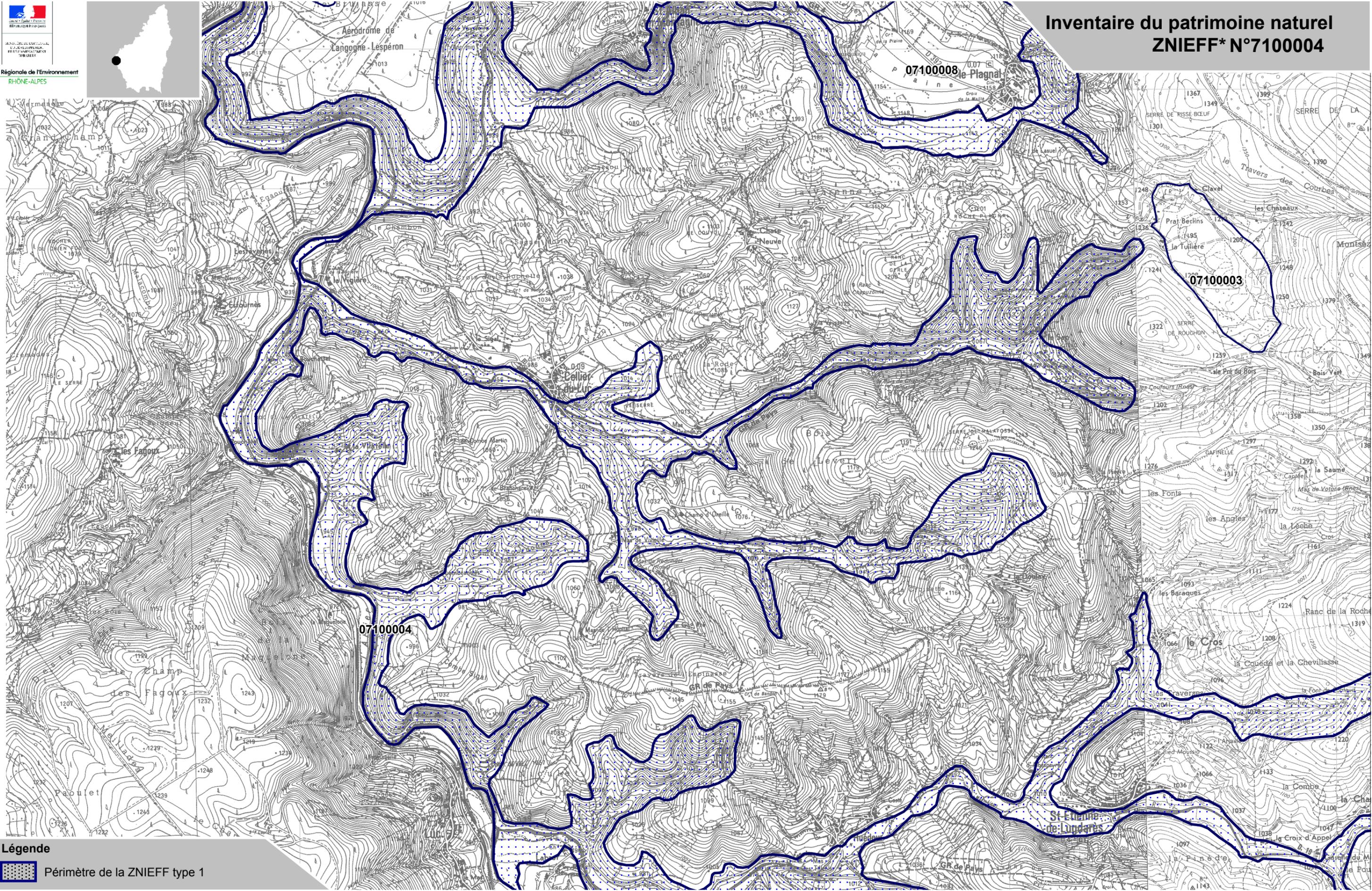
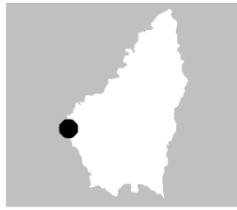
07100002 Brugéas

* 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

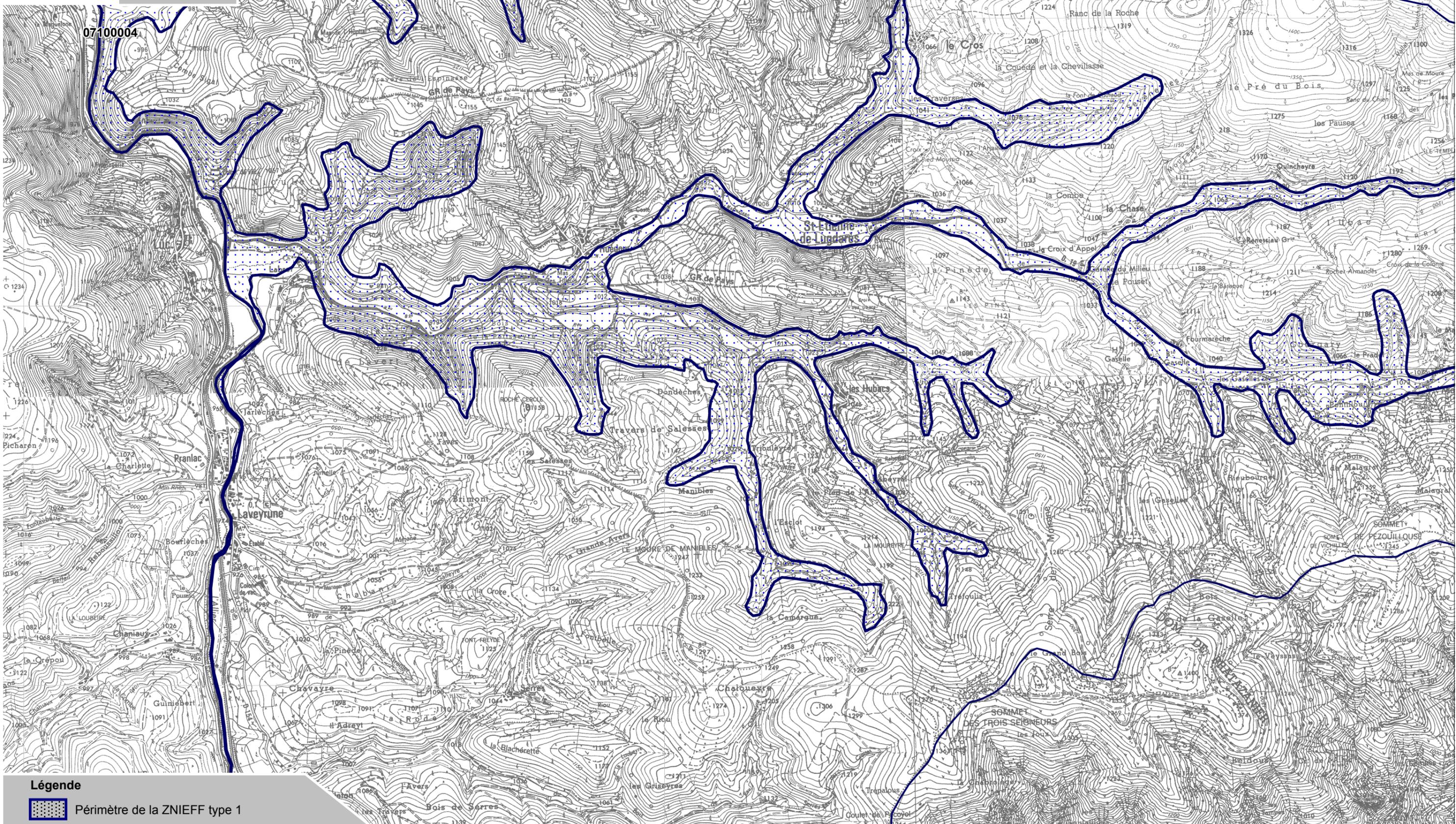
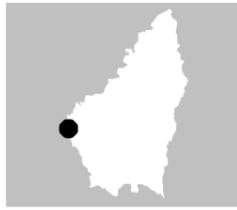
* Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique 2e édition 2007
Il constitue un outil d'alerte et ne peut être interprété à une échelle plus fine sans investigation complémentaire
Edition : InfoSIG Cartographie - www.infosig.net - Annecy



Légende

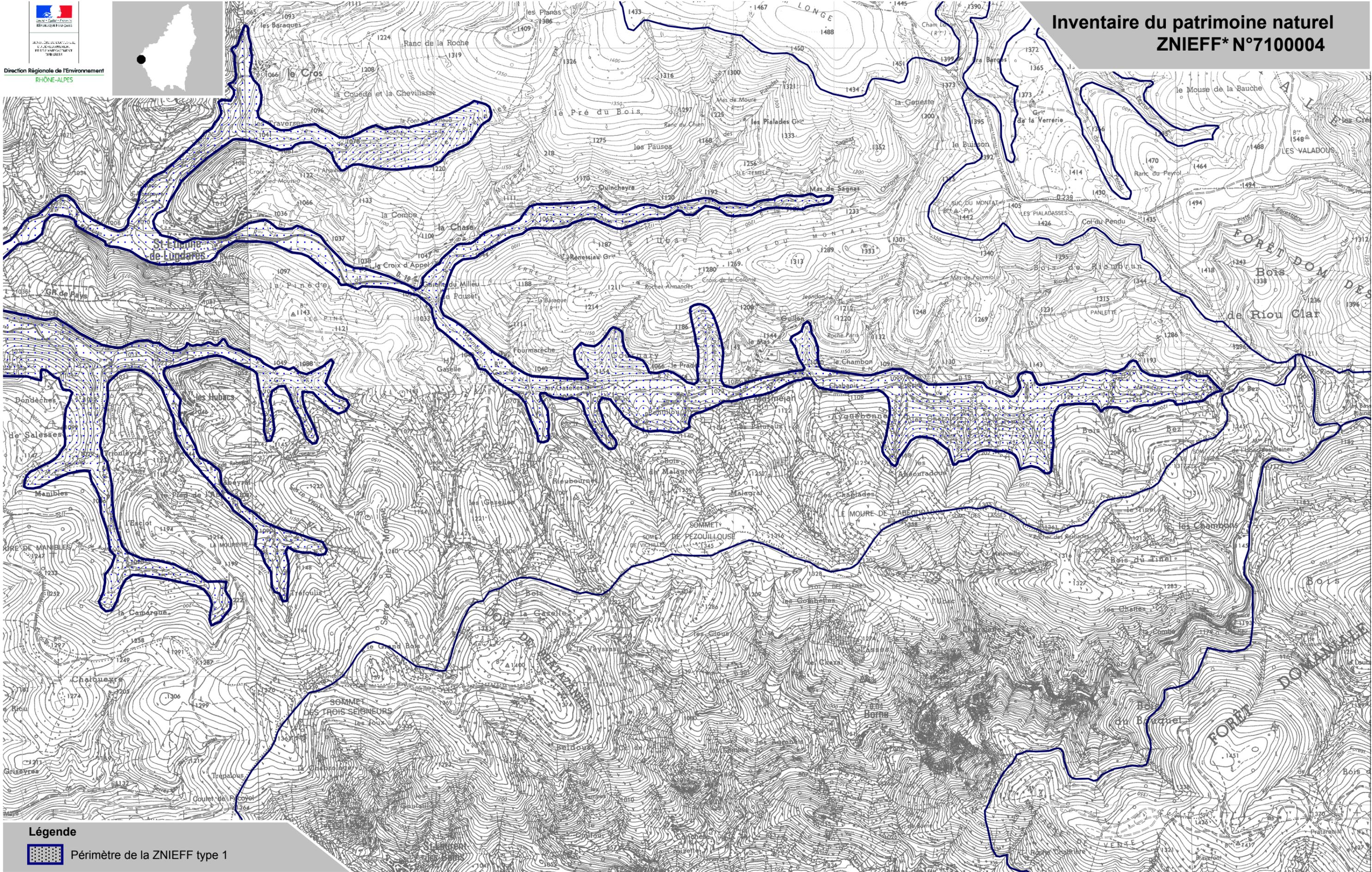
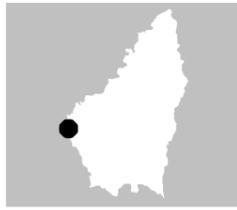
 Périmètre de la ZNIEFF type 1

* 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



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
 Périimètre 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