



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 07160014

Ancien N° régional :

Vallée de la Sure

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Ardèche

CHAMBONAS, FAUGERES, PAYZAC, SAINT-PIERRE-SAINT-JEAN

Surface : 243,23 ha

Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens	1	Reptiles	1	Coléoptères	1
		Mammifères	1			Libellules	4
Végétaux supérieurs	2	Oiseaux	1	Crustacés	0	Orthoptères	0
Mousses, lichens	0	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 : 24

Description et intérêt du site

La vallée de la Sure est un affluent du Chassezac présentant un intérêt écologique exceptionnel. Elle s'écoule sur des schistes et des granites dans son cours amont et sur des grès du Trias en aval. Elle subit des influences méditerranéennes très marquées de par son exposition nord-sud, comme en atteste la présence de la Cordulie splendide (une libellule) ou encore de la fougère Notholœna de Maranta. On retrouve cependant des équivalences d'influences climatiques sub-atlantiques en amont du cours d'eau avec la présence d'une sorte de "ripisylve" (galerie forestière bordant les cours d'eau) remarquable à Osmonde royale et à Aulne glutineux telle qu'on en rencontre en Corse ou en Bretagne. Des orchidées comme la Spiranthe d'été trouvent des conditions de développement favorables sur des parois rocheuses suintantes et de petits touradons de mousses humides. La multitude des micro-habitats aquatiques (mares, secteurs à débits et vitesses de courant variables, substrats et végétation variés...) génère une diversité spécifique notable en ce qui concerne les libellules, avec vingt sept espèces se reproduisant ici. Il convient notamment d'évoquer la présence du Gomphus de Graslin, bien que sa reproduction n'y soit pas attestée. Les secteurs les plus chauds, en marge du cours d'eau, permettent le développement d'espèces rares et endémiques remarquables. C'est notamment le cas du Ciste de Pouzol bien représenté le long des chemins et des routes où il subit peu la concurrence d'autres espèces arbustives ligneuses comme les bruyères et les genêts.

Milieux naturels

22,34	GROUPEMENTS AMPHIBIES MERIDIONAUX
-------	-----------------------------------

Flore

Adénocarpe à feuilles pliées	<i>Adenocarpus complicatus subsp. complicatus</i>
Asarine couchée	<i>Asarina procumbens</i> Miller
Doradille du Forez	<i>Asplenium foreziense</i> Le Grand.
Centaurée pectinée	<i>Centaurea pectinata</i> L.
Ciste de Pouzolz	<i>Cistus pouzolzii</i> Delile
Ciste à feuilles de sauge	<i>Cistus salviiifolius</i> L.
Bruyère arborescente	<i>Erica arborea</i> L.
Gratiolle officinale	<i>Gratiola officinalis</i> L.
Notholéna de Maranta	<i>Notholaena marantae</i> (L.) Desv.
Orchis de Provence	<i>Orchis provincialis</i> Balbis ex DC.
Radiole faux lin	<i>Radiola linoides</i> Roth
Spiranthe d'été	<i>Spiranthes aestivalis</i> (Poiret) L.C.M. Richard
Thym luisant	<i>Thymus nitens</i> Lamotte

Faune vertébrée

Mammifères	
Castor d'Europe	<i>Castor fiber</i>
Loutre	<i>Lutra lutra</i>
Oiseaux	
Martin-pêcheur d'Europe	<i>Alcedo atthis</i>
Faucon hobereau	<i>Falco subbuteo</i>
Poissons	
Barbeau méridional	<i>Barbus meridionalis</i>

Faune invertébrée

Libellules	
Cordulie splendide	<i>Macromia splendens</i>
Cordulie à corps fin	<i>Oxygastra curtisi</i>
Agrion orangé	<i>Platycnemis acutipennis</i>
Papillons	
Diane	<i>Zerynthia polyxena</i>

Bibliographie

Anonyme
On a trouvé... On a retrouvé
2-5 pages 2006 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

AUROSSEAU P.
Sortie du 20 juin 1999 à Montselgues (Ardèche)
27- pages 1999 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

BAYLE B.
Des nouvelles de l'Inventaire des Orchidées
33- pages 1999 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central
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

BILLARD R.
Les poissons d'eau douce des rivières de France : identification, inventaire et répartition des 83 espèces
192 pages 1997 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de 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

C.S.P. - DELEGATION DE L'ARDECHE (CONSEIL SUPERIEUR DE LA PECHE), Fédération de la Pêche de l'Ardèche

Etude sur la répartition du Barbeau méridional (Barbus meridionalis) dans les Monts d'Ardèche
31 pages Consultable : DIREN Rhône-Alpes

CHOISNET G.

Caractérisation des végétations du Parc naturel régional des Monts d'Ardèche
pages 2005 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Comité d'étude pour la création du Parc Naturel Régional de la châtaigneraie d'Ardèche

Contrat-environnement pour la création du Parc naturel régional de la châtaigneraie et des sucs d'Ardèche.
123 pages 1997 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de 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

KERVYN A.

Différentes communications sur certaines espèces
6-1 pages 2000 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

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

MICHELOT J.L.

Le statut de la loutre dans le bassin du Rhône 1982-1992
99 pages 1992 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

MICHELOT J.L., BENDELE R.

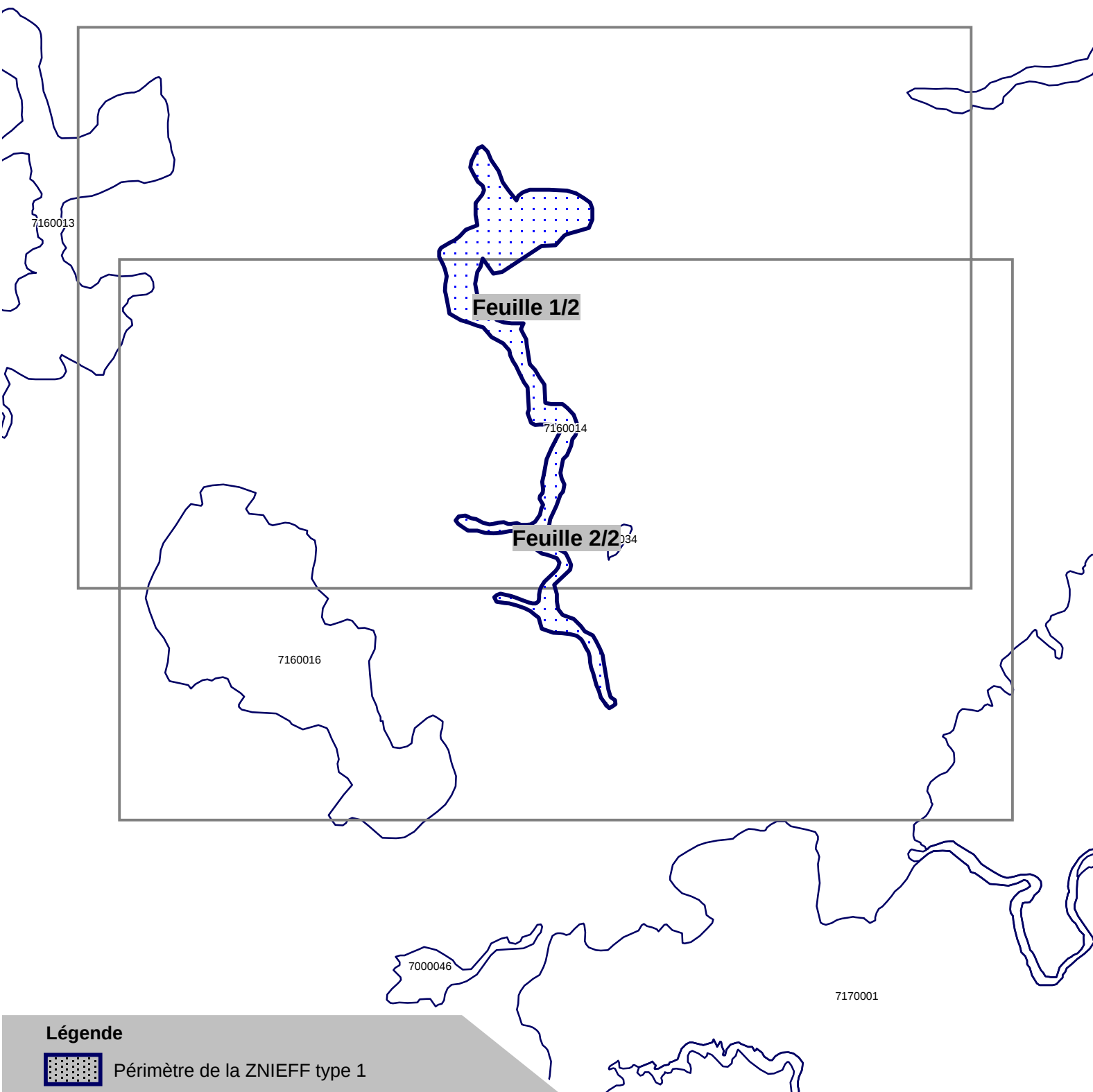
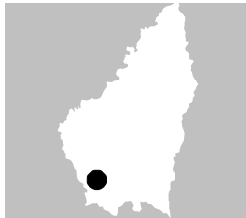
Statut de la loutre dans le bassin du Rhône et le département de l'Ardèche
p 2 pages 1995 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

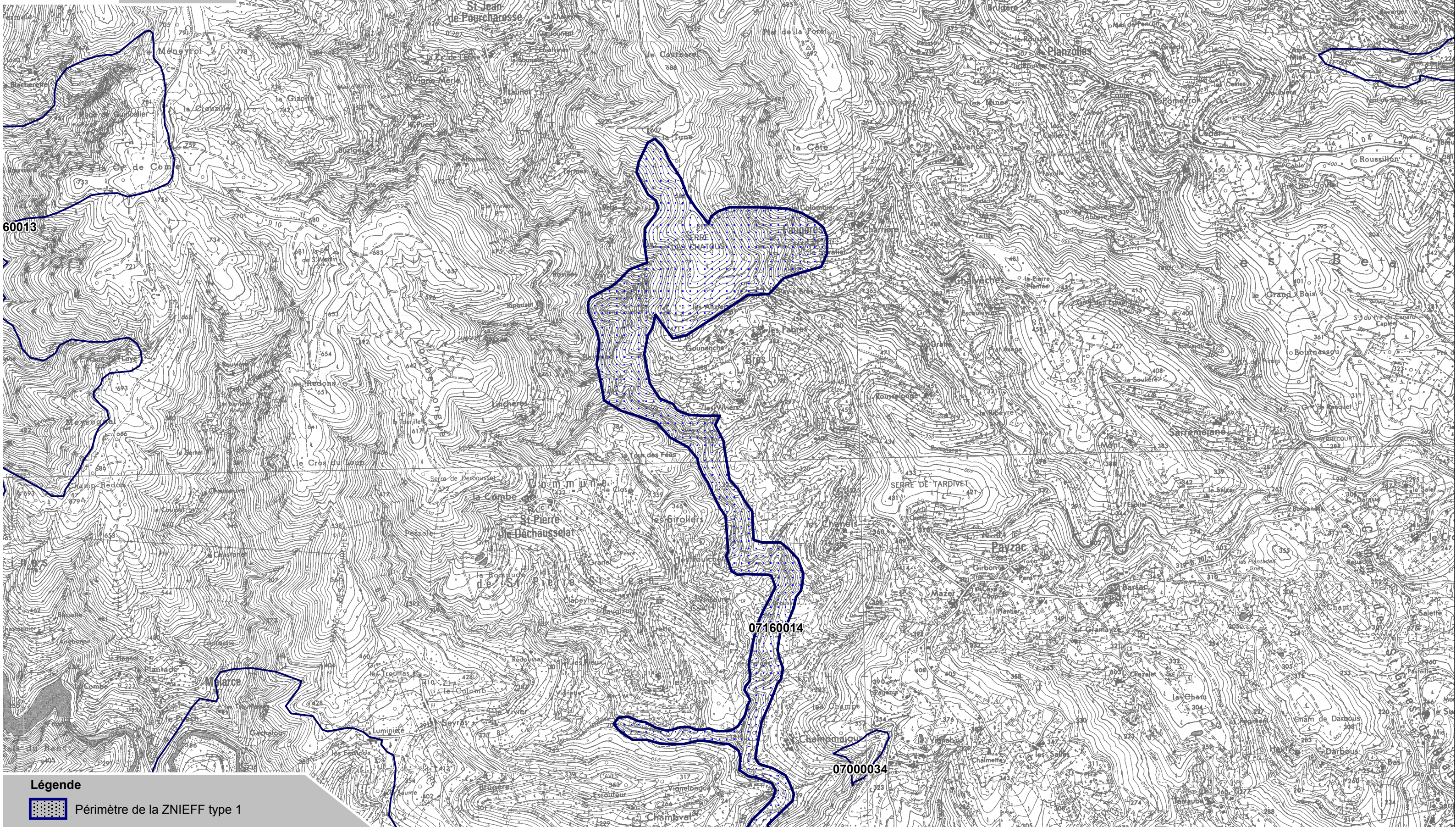
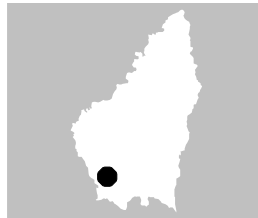
Parc Naturel Régional des Monts d'Ardèche

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 par cet 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

TULLOCH B., CEBAL V. (traducteur)

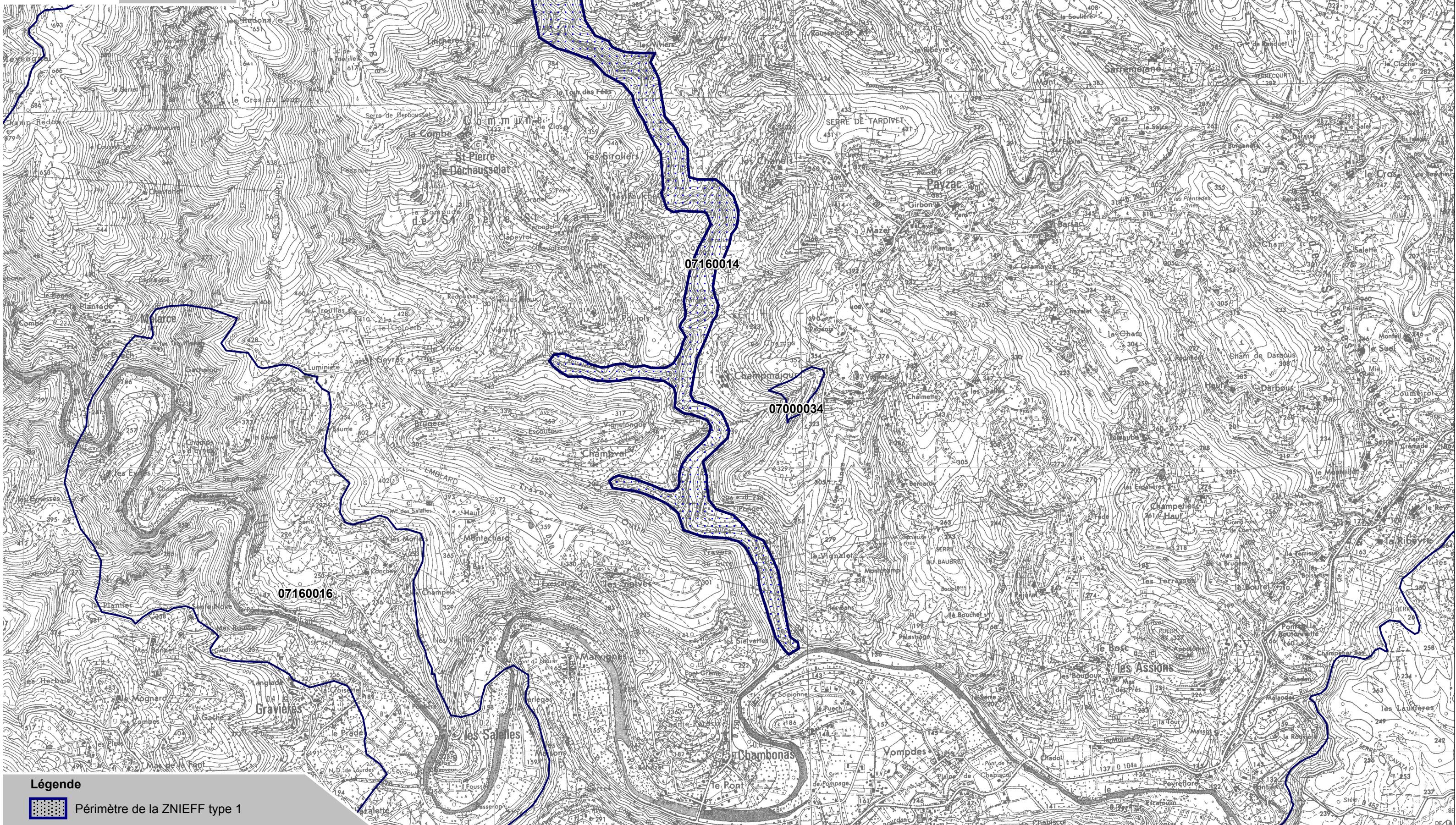
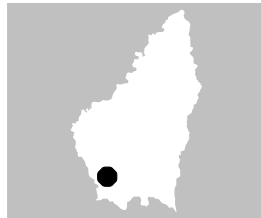
Loutres
47 pages 1998 Consultable : Maison de la Nature et de l'Environnement de l'Isère





Légende

 Périmètre de la ZNIEFF type 1



Légende

 Périmètre de la ZNIEFF type 1