Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : **38080002**

Ancien N° régional : 38923207

Zone humide du Pont du Gaz

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 131,84 ha

Isère FITILIEU, LA BATIE-MONTGASCON, LE PASSAGE, SAINT-ANDRE-LE-GAZ, SAINT-ONDRAS

Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens	Reptiles	Coléoptères
		Mammifères		Libellules
Végétaux supérieurs	1	Oiseaux	Crustacés	Orthoptères
Mousses, lichens	0	Poissons	Mollusques	Papillons

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

La Bourbre débouche ici sur une large plaine. Le cours d'eau, lent, assure le maintien de milieux humides au sein des terres cultivées. La présence de la dernière tourbière fonctionnelle des bords de la Bourbre est tout à fait remarquable, surtout lorsqu'on sait que ce cours d'eau en comptait plusieurs centaines d'hectares il y a seulement quelques décennies. Elle accueille encore le Séneçon des marais. Cette composée, qui peut atteindre plus d'un mètre de haut, exhibe de nombreux capitules de fleurs jaunes. Cette plante est assez bien représentée en région Rhône-Alpes, mais elle n'en demeure pas moins menacée par la disparition de ces habitats. Des forêts riveraines sont également présentes en aval de la zone tourbeuse. La Tortue Cistude d'Europe et le Courlis Cendré fréquentent également ce site exceptionnel dans la vallée de la Bourbre.

Milieux naturels

44.3	AULNAIES-FRENAIES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS

Faune vertébrée

Oiseaux

Courlis cendré	*Numenius arquata*

Poissons

Brochet	*Esox lucius*

Reptiles

Cistude d'Europe	*Emys orbicularis*

Flore

Laîche paradoxale	*Carex appropinquata Schumacher*
Orchis à fleurs lâches	*Orchis laxiflora subsp. laxiflora*
Peucédan des marais	*Peucedanum palustre*
Polystic à aiguillons	*Polystichum aculeatum (L.) Roth*
Scorzonère peu élevée	*Scorzonera humilis L.*
Séneçon des marais	*Senecio paludosus L.*
Cumin des prés (Fenouil des chevaux)	*Silaum silaus*
Pigamon jaune	*Thalictrum flavum L.*

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

CADI A.

Ecologie de la Cistude d'Europe (E. orbicularis) :aspects spatiaux et démographiques, application à la conservation

315 pages 2003 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

CADI A., CARAZ A., CHARLIGNY E., MIQUET A.

Importance des ceintures de végétation lacustre pour la conservation de la cistude d'Europe (Emys orbicularis)

pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Cistude d'Europe (la). Gestion et restauration des populations et de leur habitat. Guide technique

108 pages 2004 Consultable : AVENIR

CORA

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

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

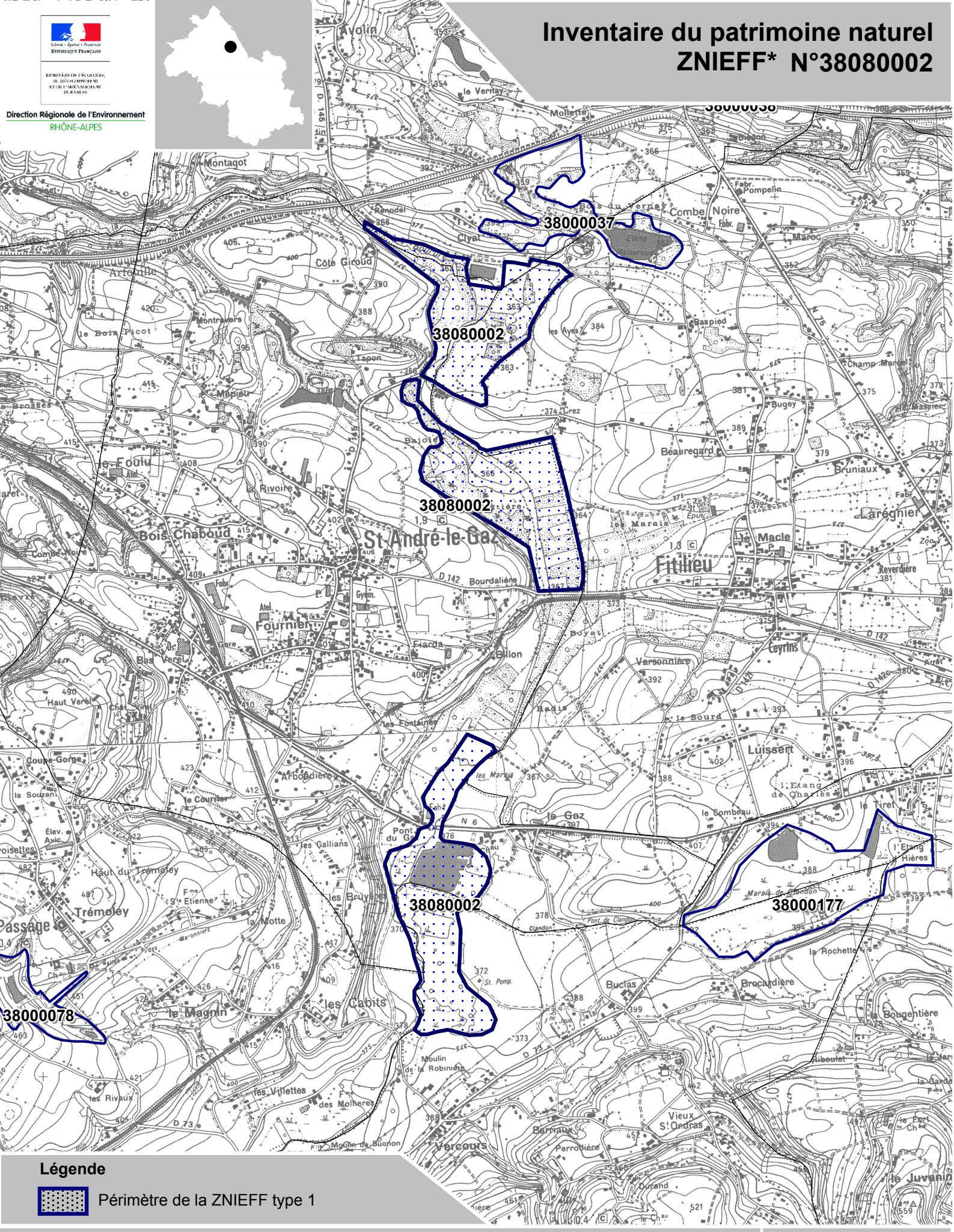
PRIOL P.

Etude de l'activité et des patrons de déplacements chez deux populations de cistudes (Emys orbicularis) du Nord-Isère en vue de leur conservation

52 pages 2002 Consultable : Conservatoire du Patrimoine Naturel de la Savoie

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°38080002



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)