

Document d'Objectifs Natura 2000

"Vallée de l'Antenne"

vol. IV

- Éléments cartographiques -

- Février 2004 -

Opérateur local : Ligue pour la Protection des Oiseaux

Experts associés : Centre Régional de la Propriété Forestière, Charente-Nature

Départements de : Charente-Maritime et Charente



Code Natura 2000 : FR 5400 473
N° DIREN : PC71



Document d'Objectifs Natura 2000

Vallée de l'Antenne

site n°PC71 (FR5400 473)

VOLUME IV : RECCUEIL DES ELEMENTS CARTOGRAPHIQUES



Maître d'ouvrage national :
Ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement
DIREN Poitou-Charentes

Maître d'Ouvrage délégué (opérateur local) :
Ligue pour la Protection des Oiseaux

Experts associé :
Centre régional de la Propriété Forestière Poitou-Charentes
Charente-Nature

Chef de Projet local :
Emmanuelle Champion (LPO)

Assistance technique et socio-économique :
Bruno Jarny (CRPF 17) & André Thillou (CRPF 16)

Experts scientifiques :
Laurent Precigout
David Suarez
Jean-Pierre Sardin



Code Natura 2000 : FR 5400 473
N° DIREN : PC71



SOMMAIRE DU VOLUME IV

Cartes

Ce volume est le recueil des éléments cartographiques établis pour l'élaboration du Document d'Objectifs du site n°PC71 "Vallée de l'Antenne".

Périmètres, contours, réglementations...

Périmètre du site Natura 2000 n°PC71 (sur fond IGN 1 : 25 000)

Regroupement des Communes

Synthèse des documents d'urbanisme (PLU...)

Inventaires des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique, Floristique (type I, II)

Périmètres de protection des captages

Cours d'eau

Inventaires socio-économiques

Usage général du sol

Source : CHAMPION (photointerprétation), novembre 2002

Activité sylvicole : type de boisements

Source : JARNY & THILLOU & LEGRAND & XXX – CRPF 16-CRPF17, novembre 2002

Activité sylvicole : état des boisements après la tempête du 27.12.1999

Source : JARNY & THILLOU & LEGRAND & XXX – CRPF 16-CRPF17, novembre 2002

Inventaires biologiques

Carte des habitats de l'annexe I (DH)

Source : PRECIGOUT (CHARENTE-NATURE), novembre 2002

Carte des habitats de l'annexe I (DH) : distinction habitats menacés / habitats prioritaires

Source : PRECIGOUT (CHARENTE-NATURE), novembre 2002

Carte des habitats d'espèces de l'annexe II (DH)

Source : PRECIGOUT (CHARENTE-NATURE), novembre 2002

Cartes des stations d'espèces de l'annexe II (DH)

Source : PRECIGOUT (CHARENTE-NATURE), novembre 2002

Carte des stations d'autres espèces remarquables (annexe IV DH)

Source : PRECIGOUT (CHARENTE-NATURE), novembre 2002

Carte des stations d'espèces d'oiseaux remarquables (annexe I DO)

Source : PRECIGOUT (CHARENTE-NATURE), novembre 2002

Carte des stations d'espèces végétales remarquables (hors directives)

Source : PRECIGOUT (CHARENTE-NATURE), novembre 2002

PERIMETRES, CONTOURS, REGLEMENTATIONS, INVENTAIRES

Source : DIREN et divers

Figure 1
SITE NATURA 2000 n°71 "Vallée de l'Antenne"

Périmètre général et communes concernées

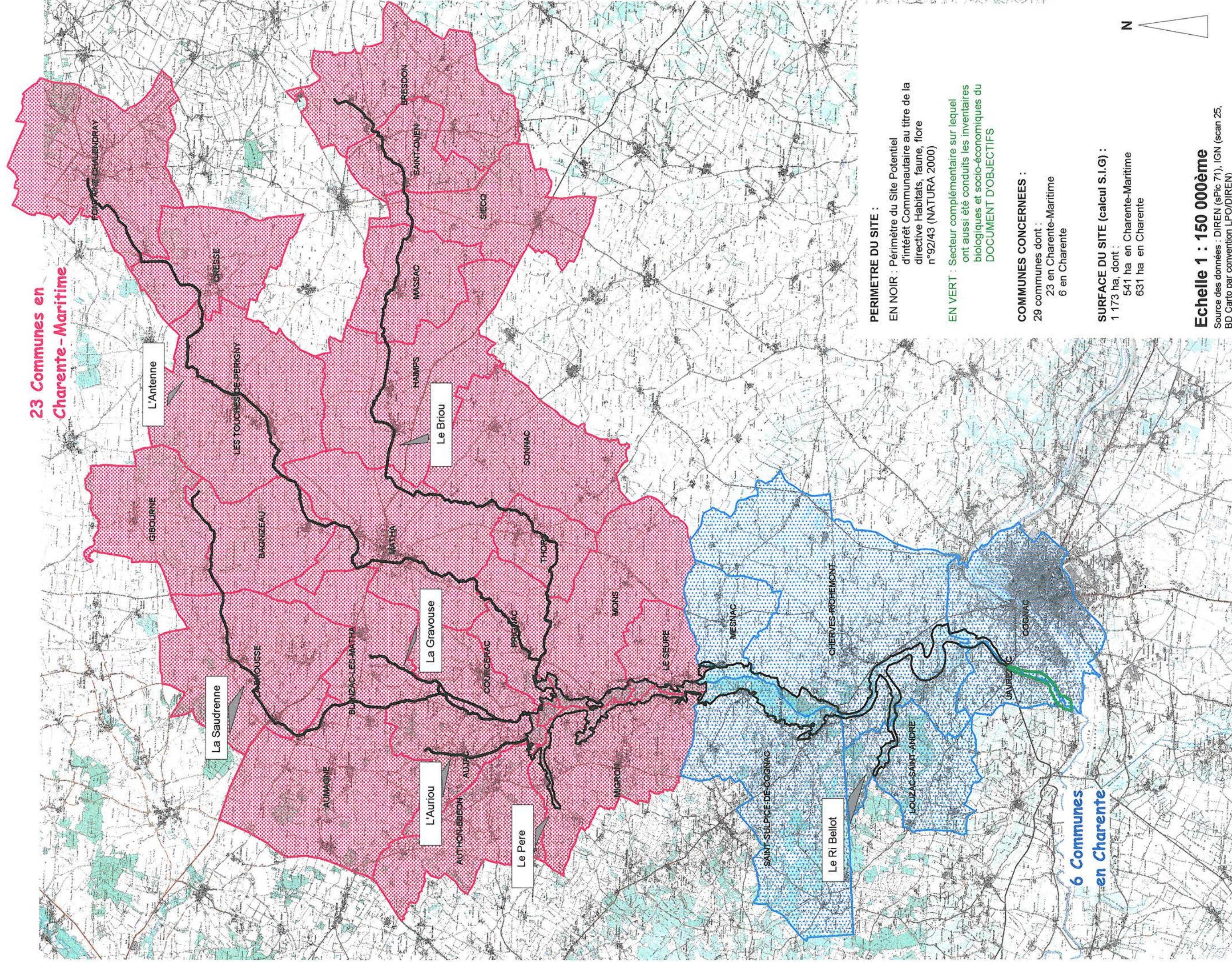
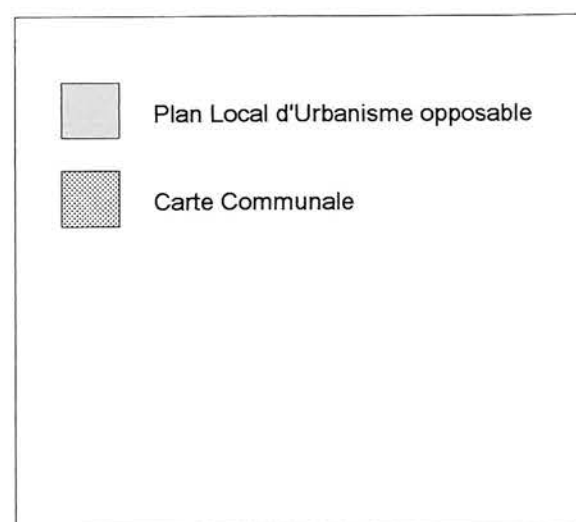
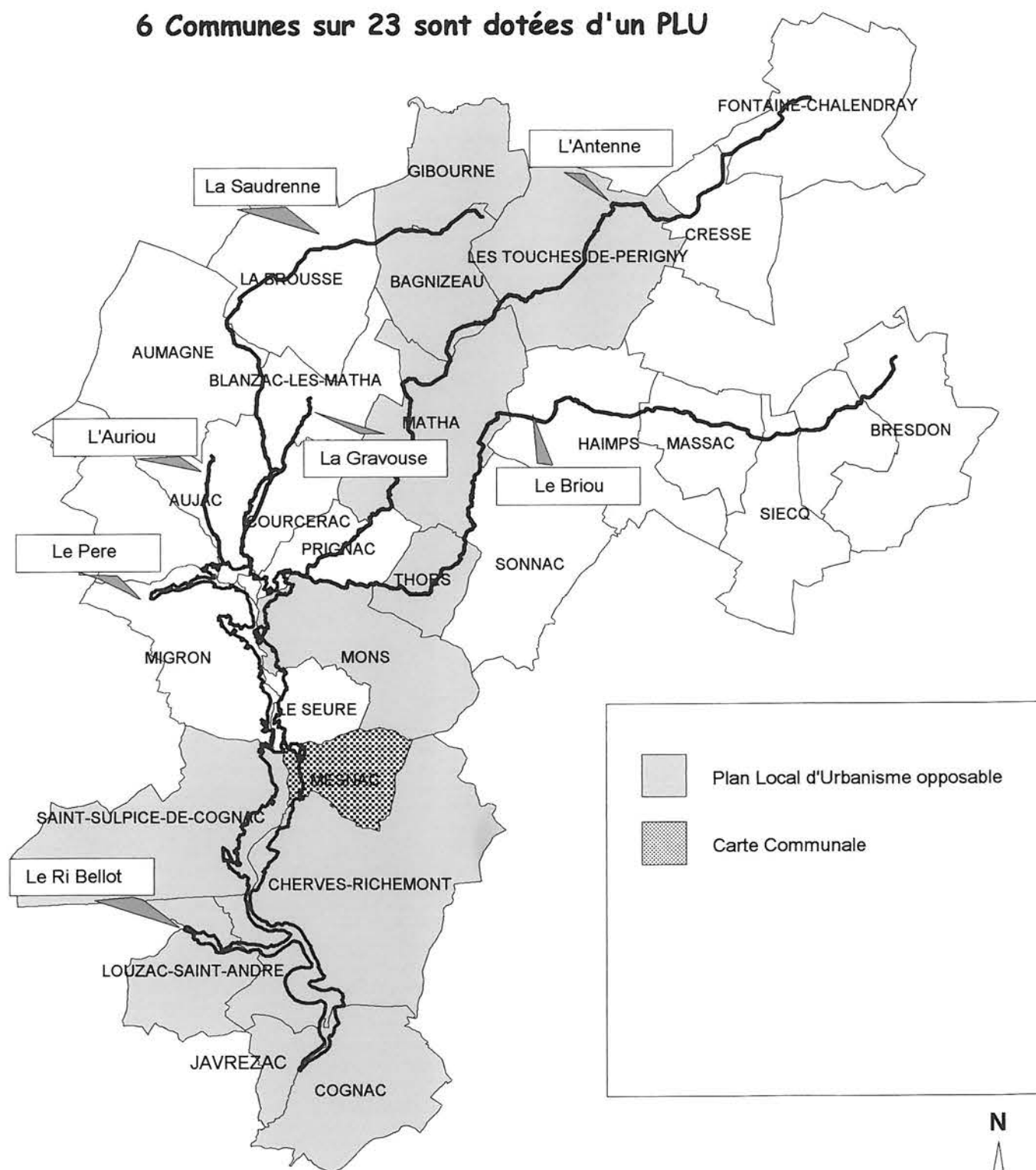


Figure 3
SITE NATURA 2000 n°71 "Vallée de l'Antenne"

Synthèse des Documents d'Urbanisme

Charente-Maritime :

6 Communes sur 23 sont dotées d'un PLU



N

Charente :

5 Communes sur 6 sont dotées d'un PLU

1 Commune est dotée d'une Carte Communale

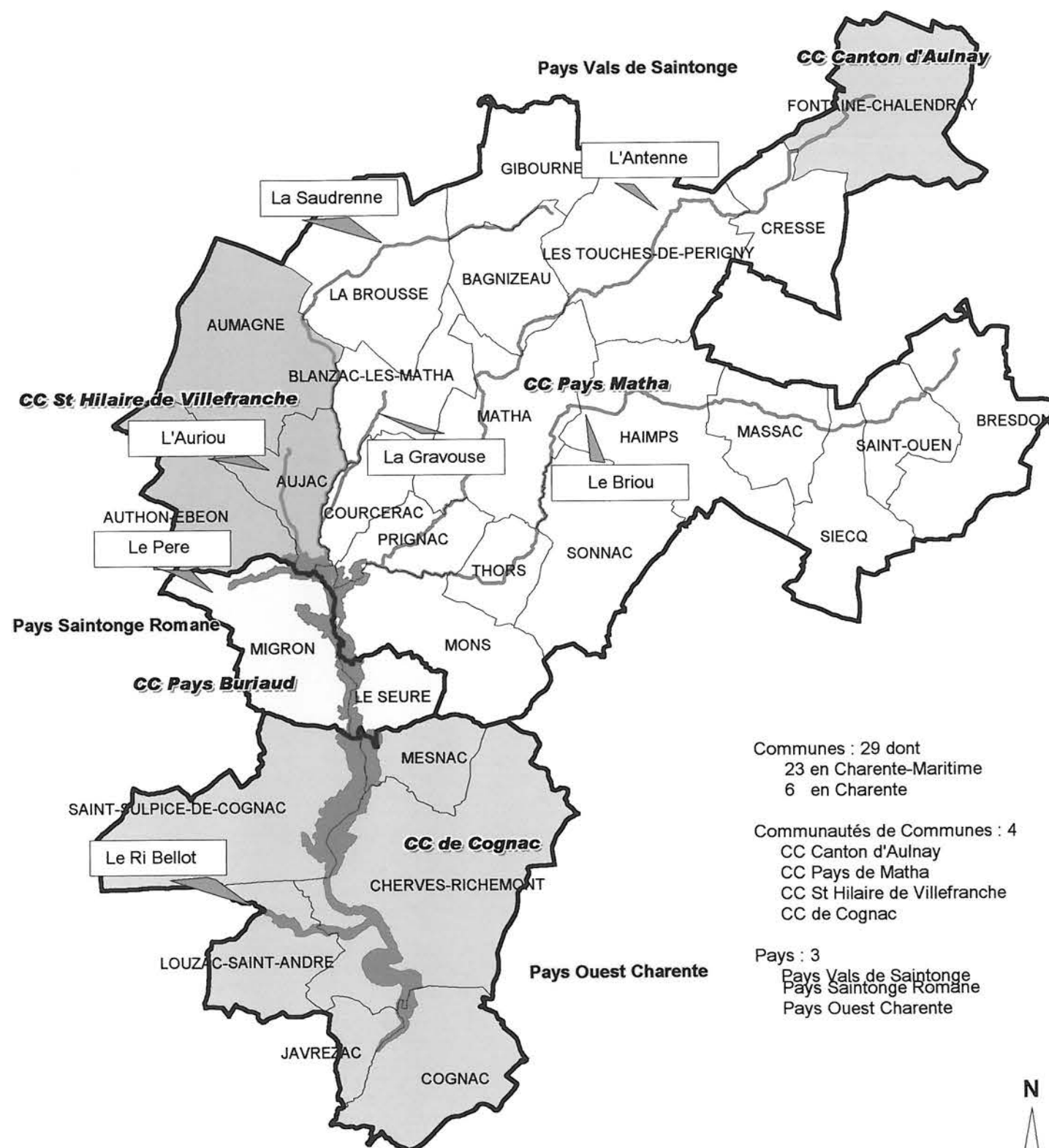
Echelle 1 : 150 000ème

Source des données : DIREN (sPic 71), IGN (scan 25, BD Carto par convention LPO/DIREN)



Figure 2
SITE NATURA 2000 n°71 "Vallée de l'Antenne"

Regroupement de Communes



Communes : 29 dont
23 en Charente-Maritime
6 en Charente

Communautés de Communes : 4
CC Canton d'Aulnay
CC Pays de Matha
CC St Hilaire de Villefranche
CC de Cognac

Pays : 3
Pays Vals de Saintonge
Pays Saintonge Romane
Pays Ouest Charente

N

Echelle 1 : 150 000ème

Source des données : DIREN (sPic 71), IGN (scan 25, BD Carto par convention LPO/DIREN)



Figure 4
SITE NATURA 2000 n°71 "Vallée de l'Antenne"

Inventaires ZNIEFF et classements

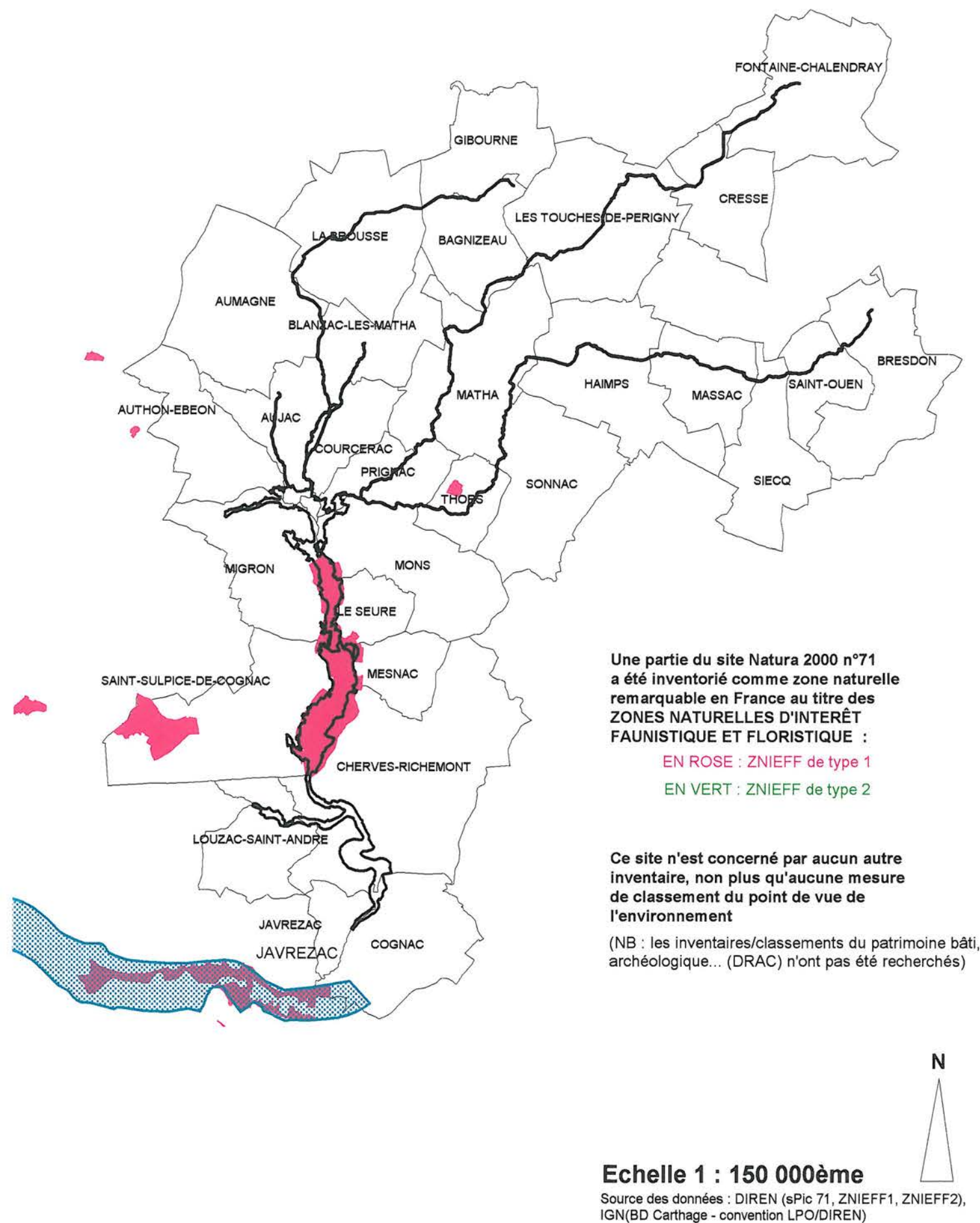


Figure 5
SITE NATURA 2000 n°71 "Vallée de l'Antenne"

Périmètres de protection des captages

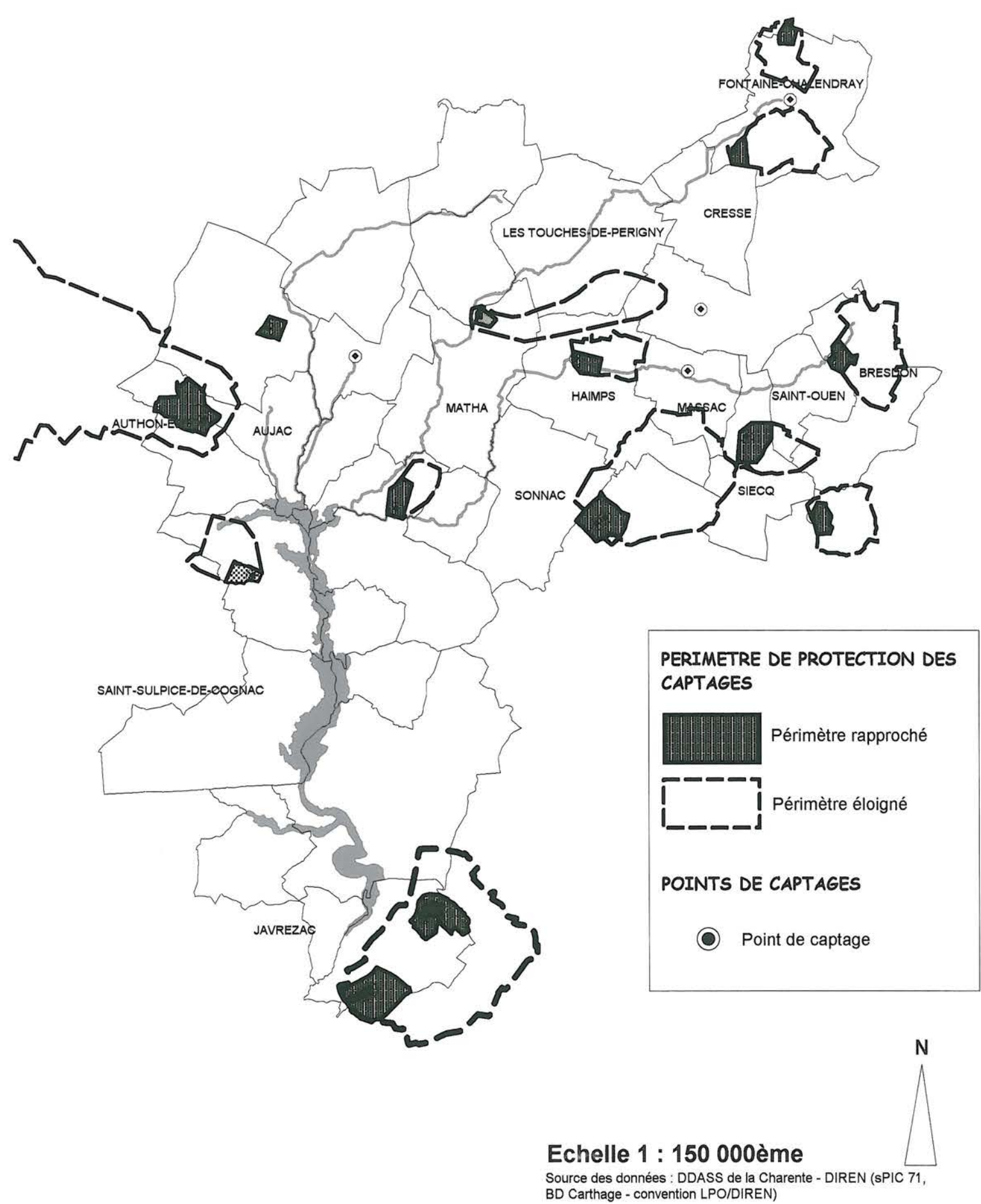
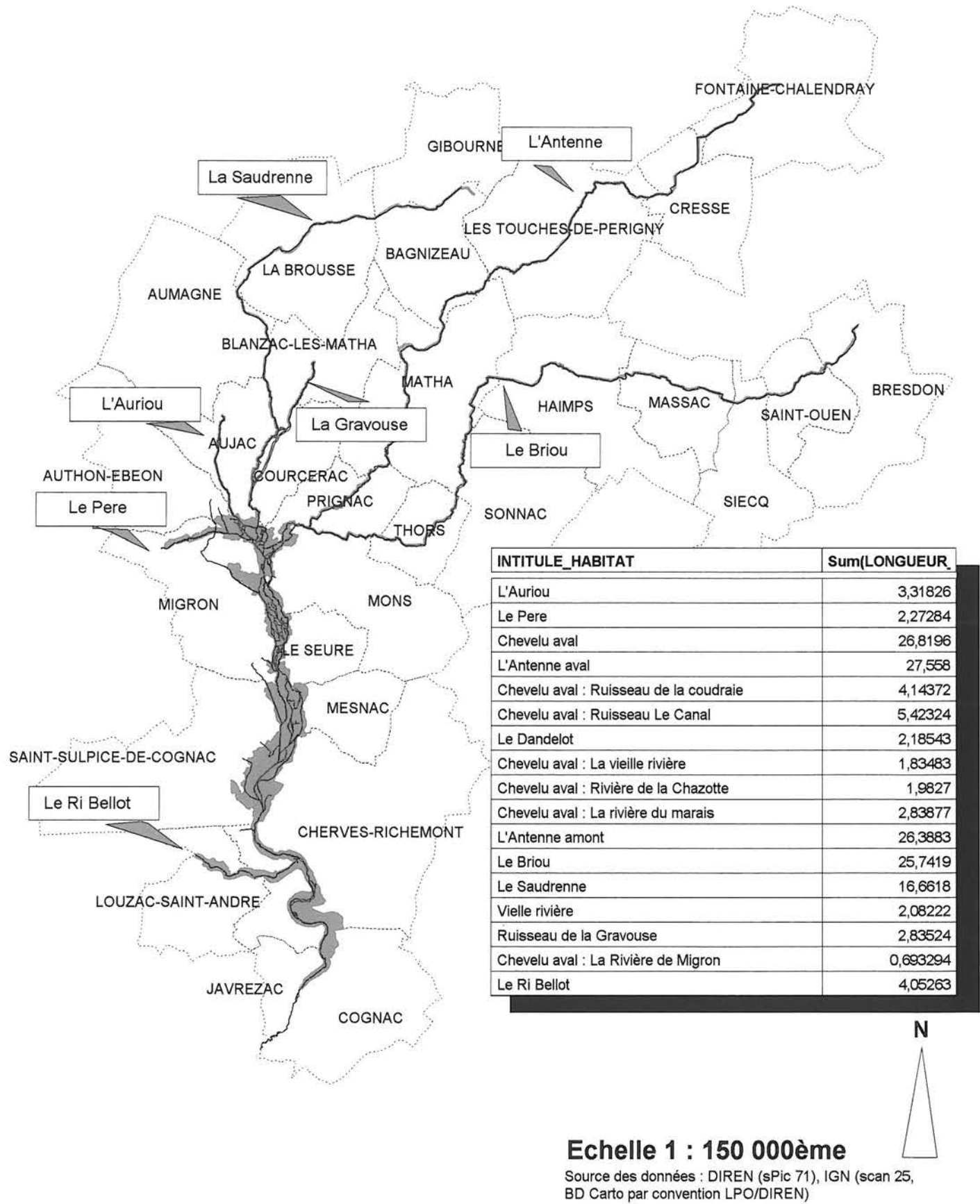


Figure 6
SITE NATURA 2000 n°71 "Vallée de l'Antenne"

Rivières et cours d'eau

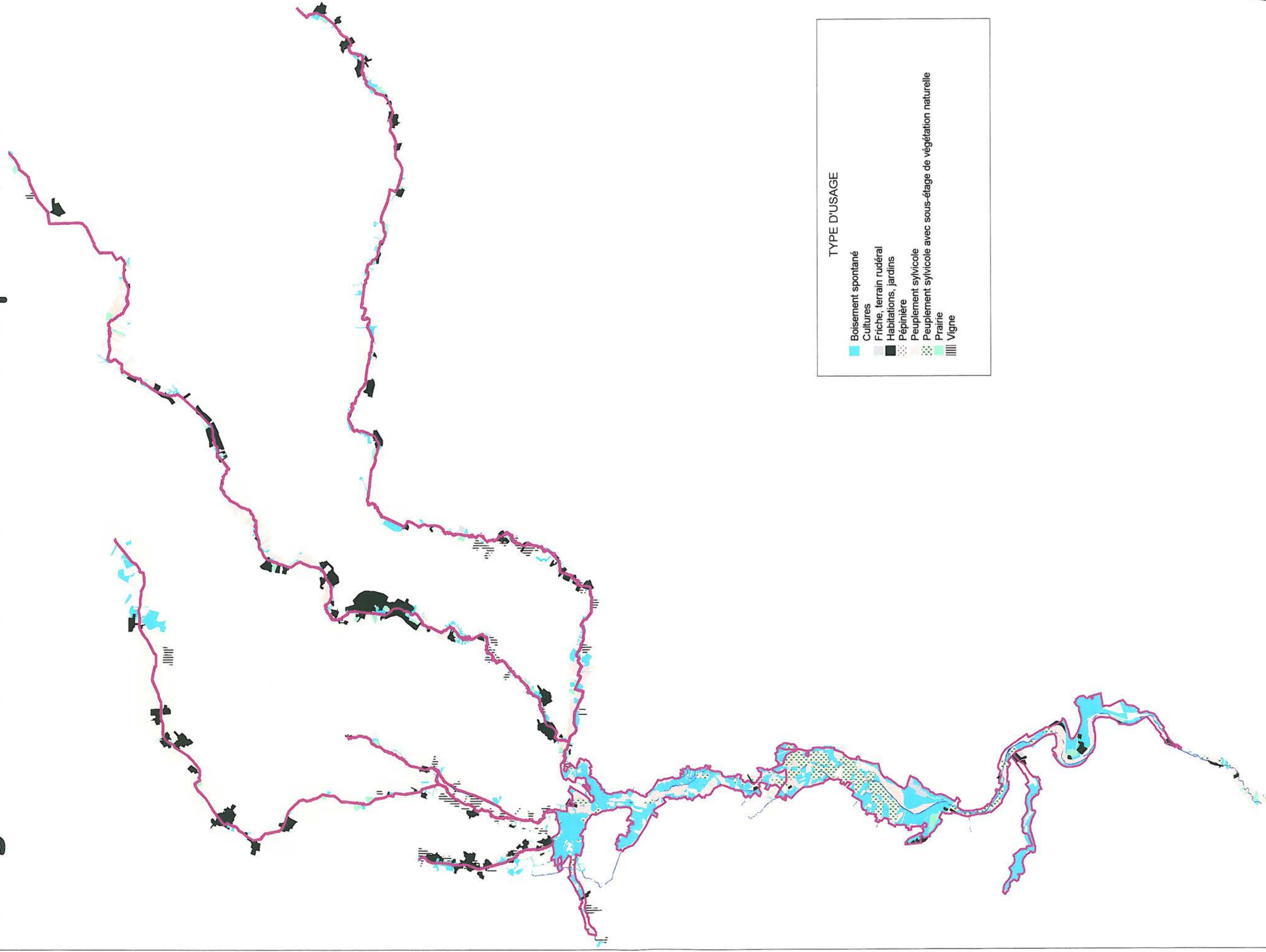


INVENTAIRES SOCIO-ECONOMIQUES

Source : JARNY & THILLOU (CRPF), novembre 2002
CHAMPION & al (LPO), 2002

Figure 7
SITE NATURA 2000 n°71 "Vallée de l'Antenne"

Usage du sol dans le site et à proximité



Echelle 1 : 83 000ème

Source des données : CHARENTE-NATURE - CRPF Saintes - LPO - 2002
Réalisation cartographique SIG MapInfo : E. CHAMPION - LPO 2002

Figure 8
SITE NATURA 2000 n°71 "Vallée de l'Antenne"

Activité sylvicole : types de boisements

(Inventaire socio-économique
des boisements)

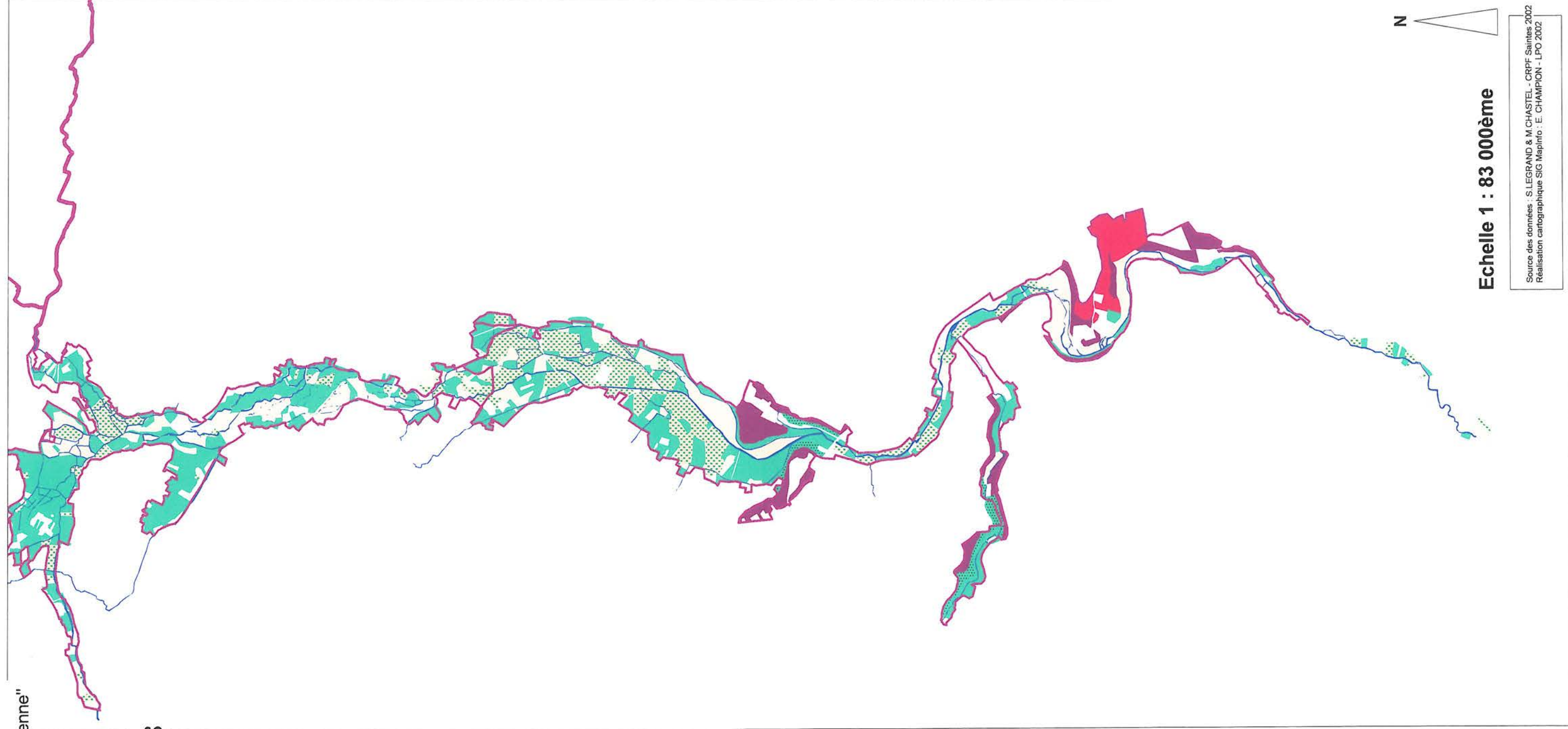


Figure 8
SITE NATURA 2000 n°71 "Vallée de l'Antenne"

Activité sylvicole : types de boisements

(Inventaire socio-économique
des boisements)

- TYPE DE BOISEMENT
- Chênaie pubescente
 - Chênaie verte
 - Chênaie-frênnaie
 - Frênnaie alluviale
 - Peupleraie
 - Peupleraie avec sous-étage de Frênnaie alluviale

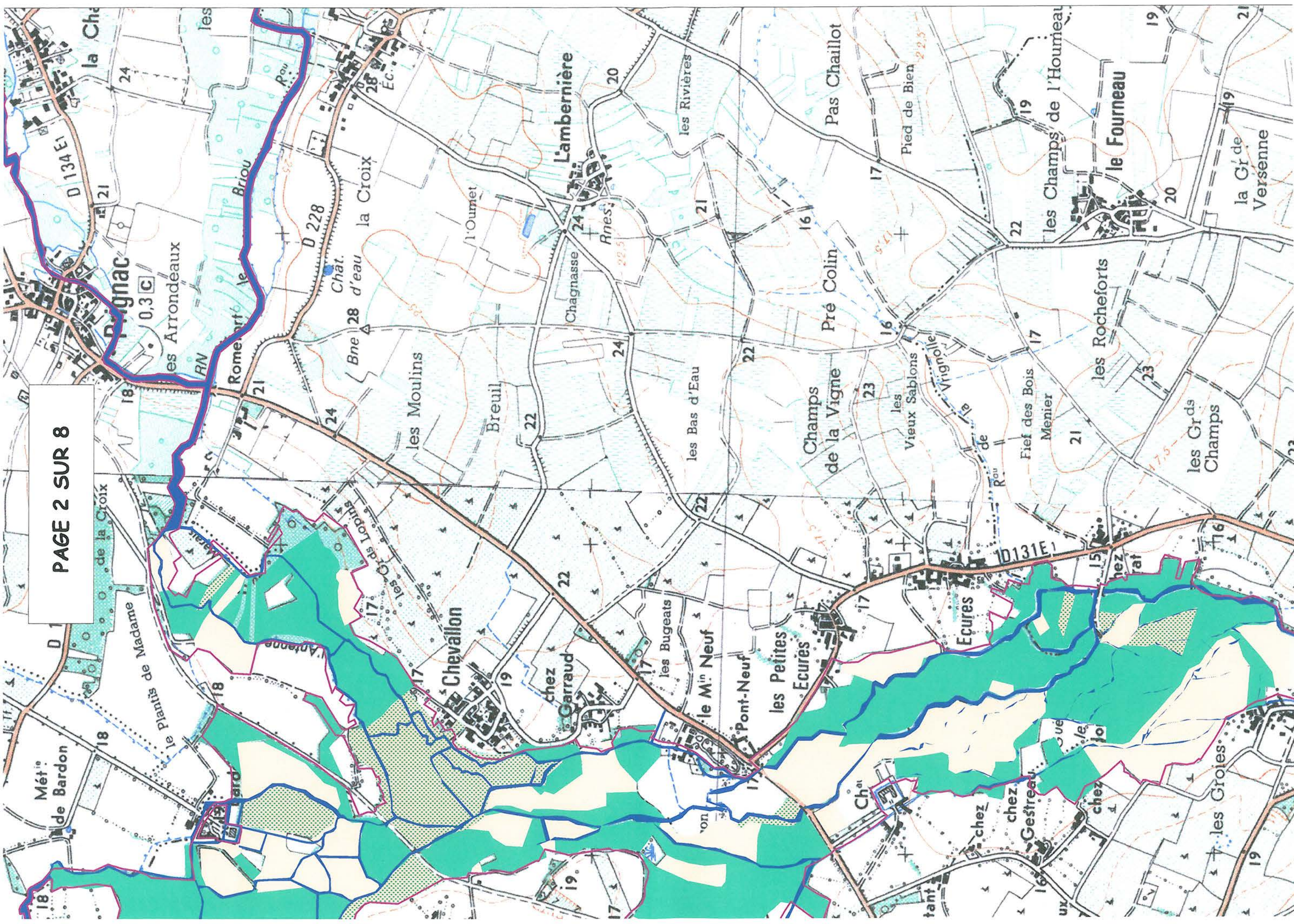
PAGE 1 SUR 8

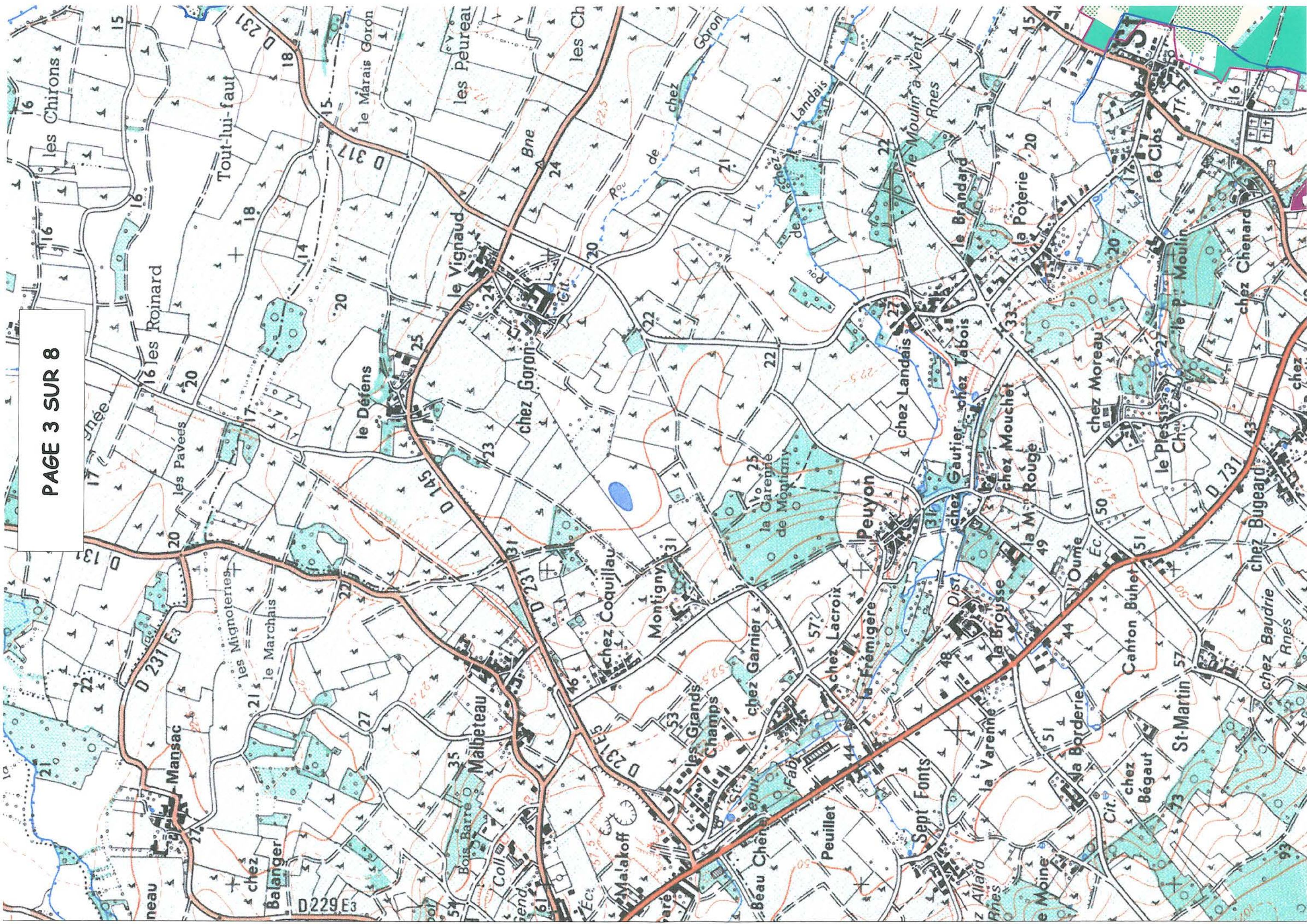
1	2	4	6
3		5	8

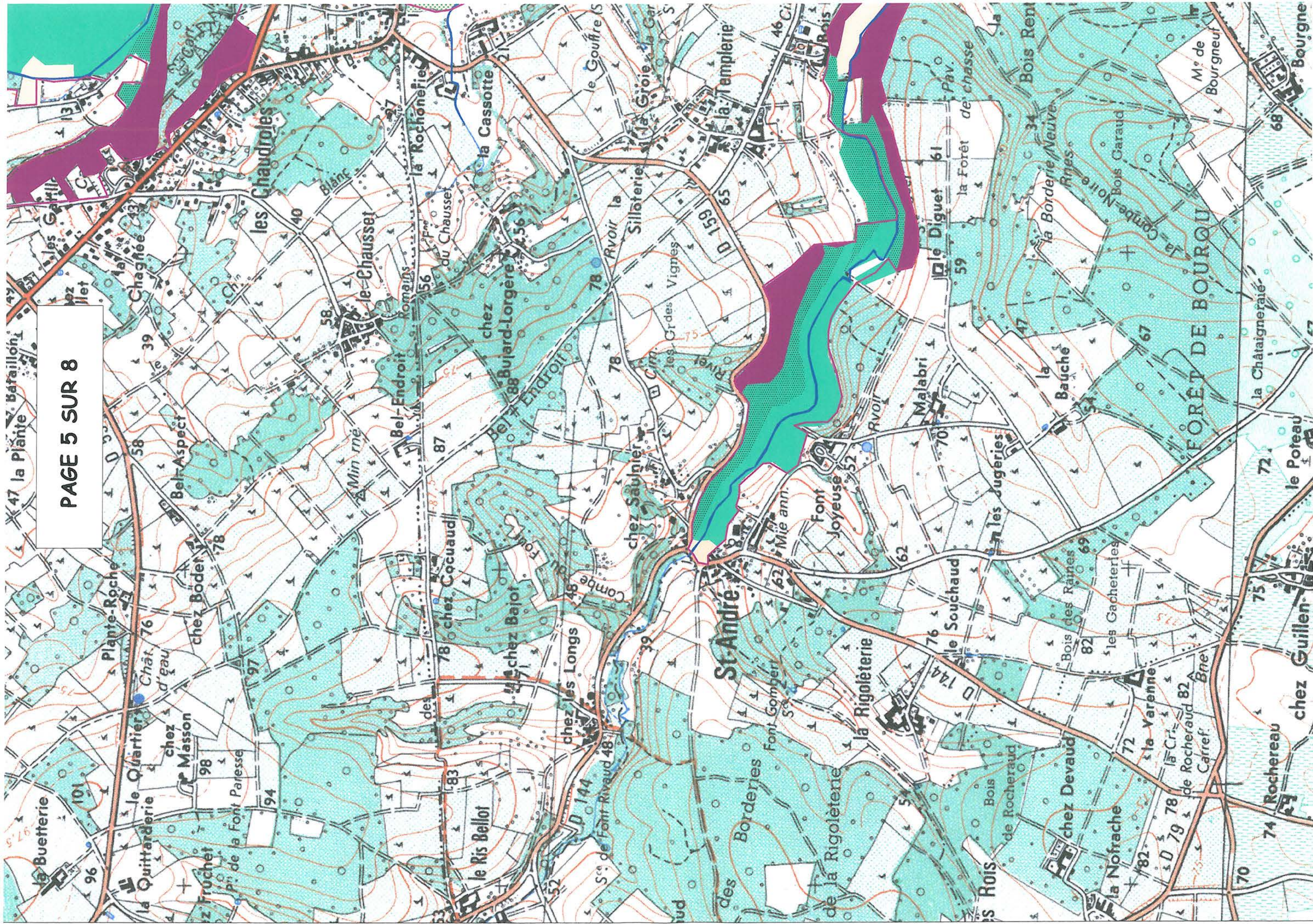
N

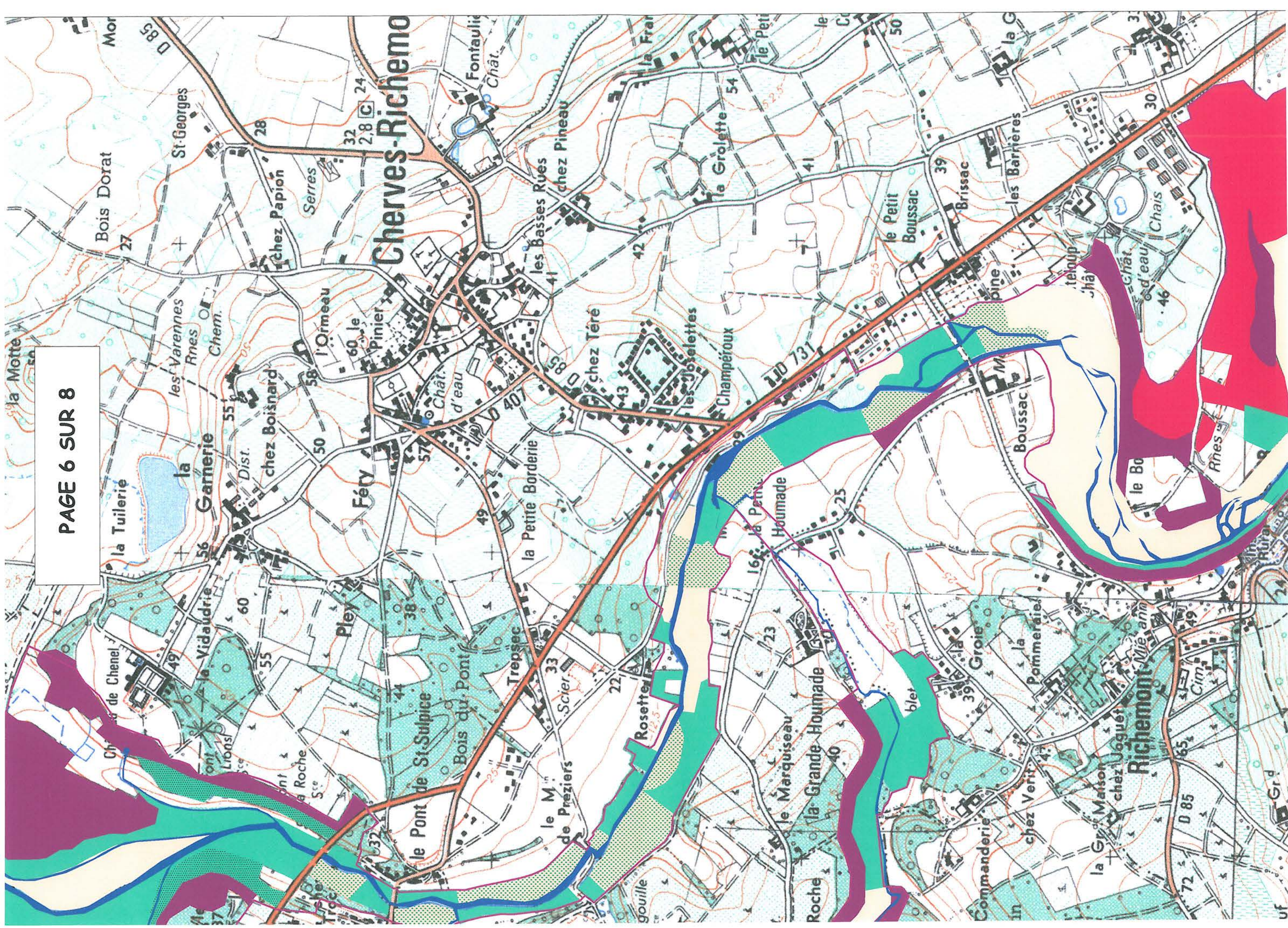
Echelle 1 : 10 000ème

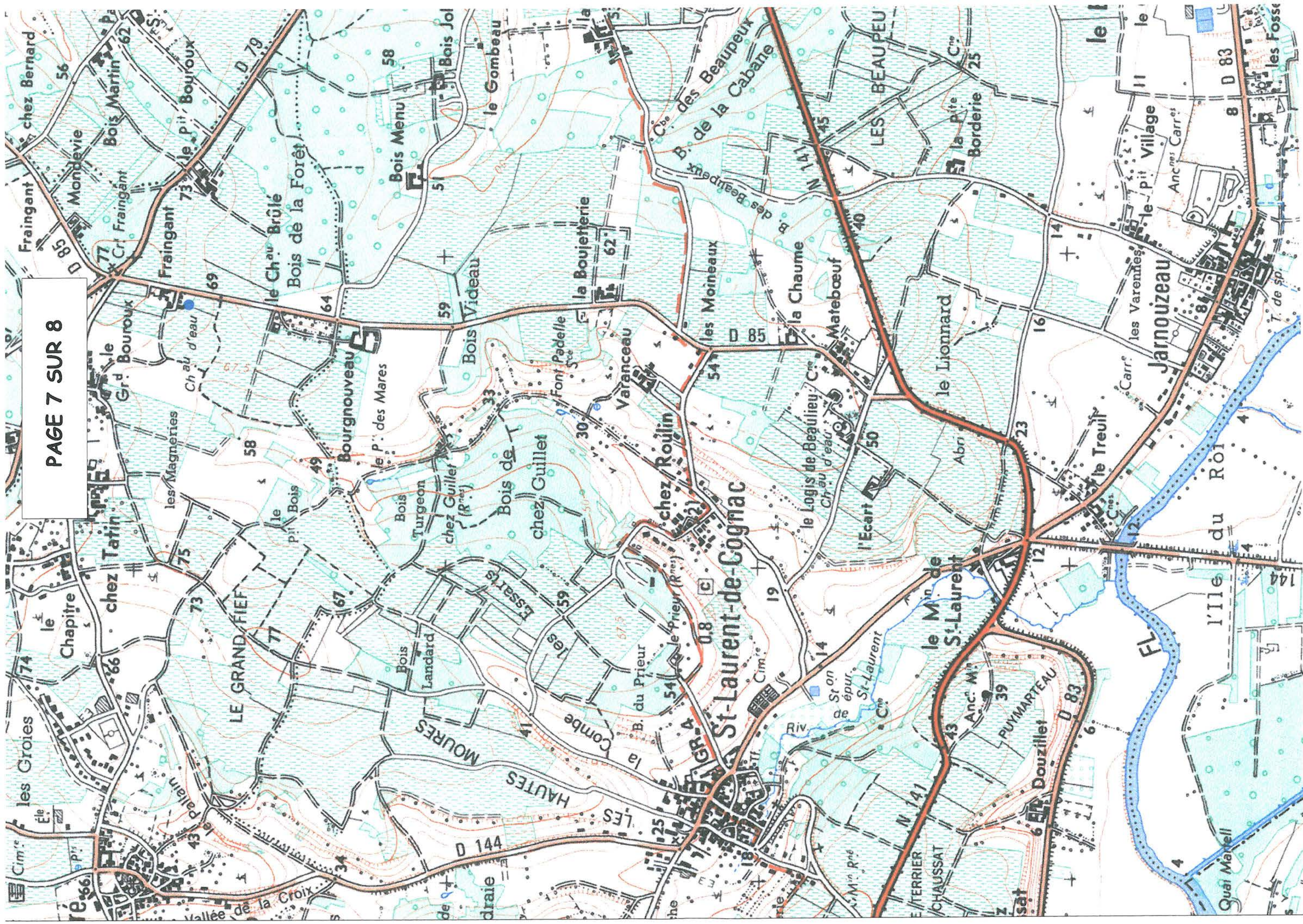
Source des données : S. LEGRAND & M. CHASTEL - CRPF 2002
Réalisation cartographique SIG MapInfo : E. CHAMPION - LPO 2002
BD Carthage IGN : DIREN Poitou-Charentes











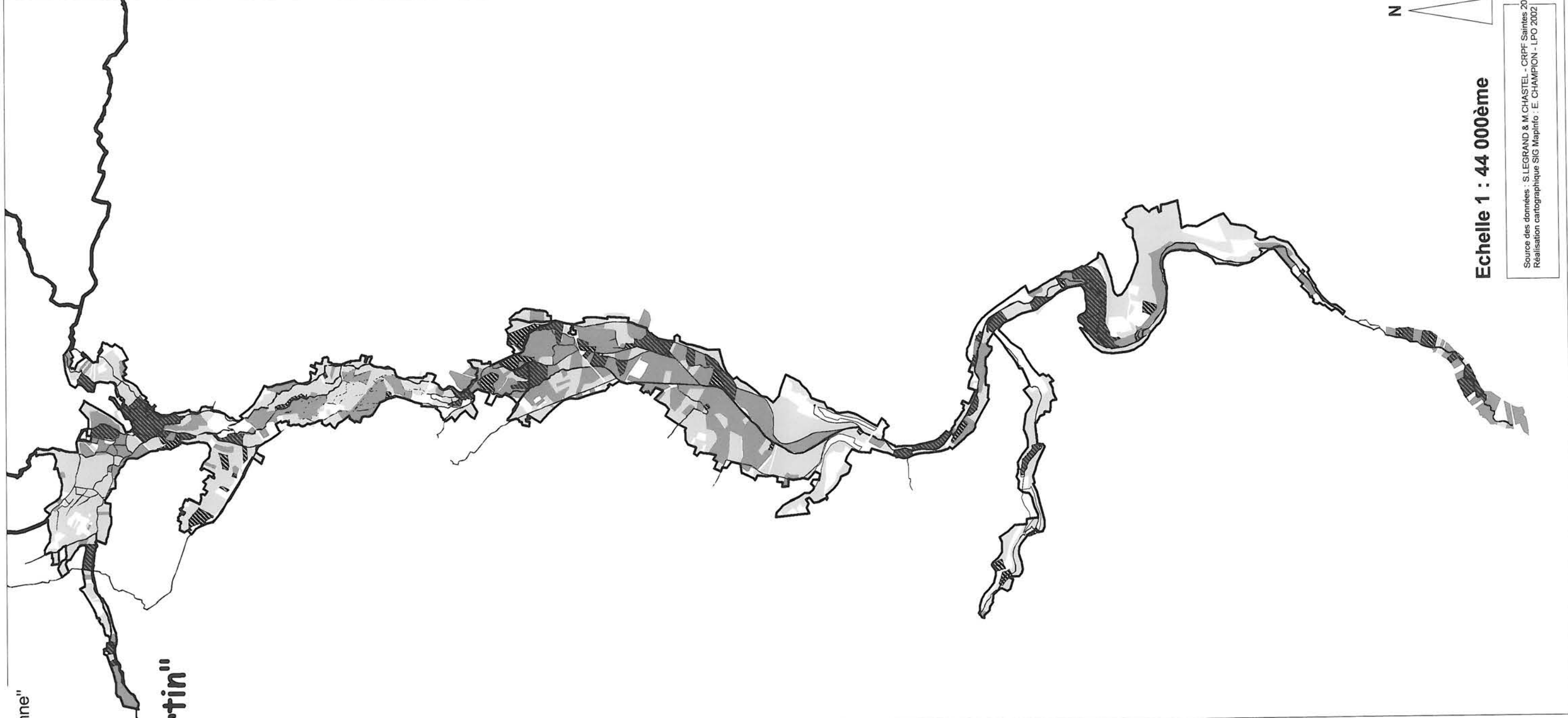
PAGE 8 SUR 8

Figure 9

SITE NATURA 2000 n°71 "Vallée de l'Antenne"

Activité sylvicole : état des boisements après l'ouragan "Martin" du 27-12-99

(Inventaire socio-économique
des boisements)



INVENTAIRES BIOLOGIQUES

Source : PRECIGOUT & al. (CHARENTE-NATURE), novembre 2002

Figure 10
**Habitats d'Intérêt
 Communautaire**
 (Annexes I & II
 de la directive Habitats)

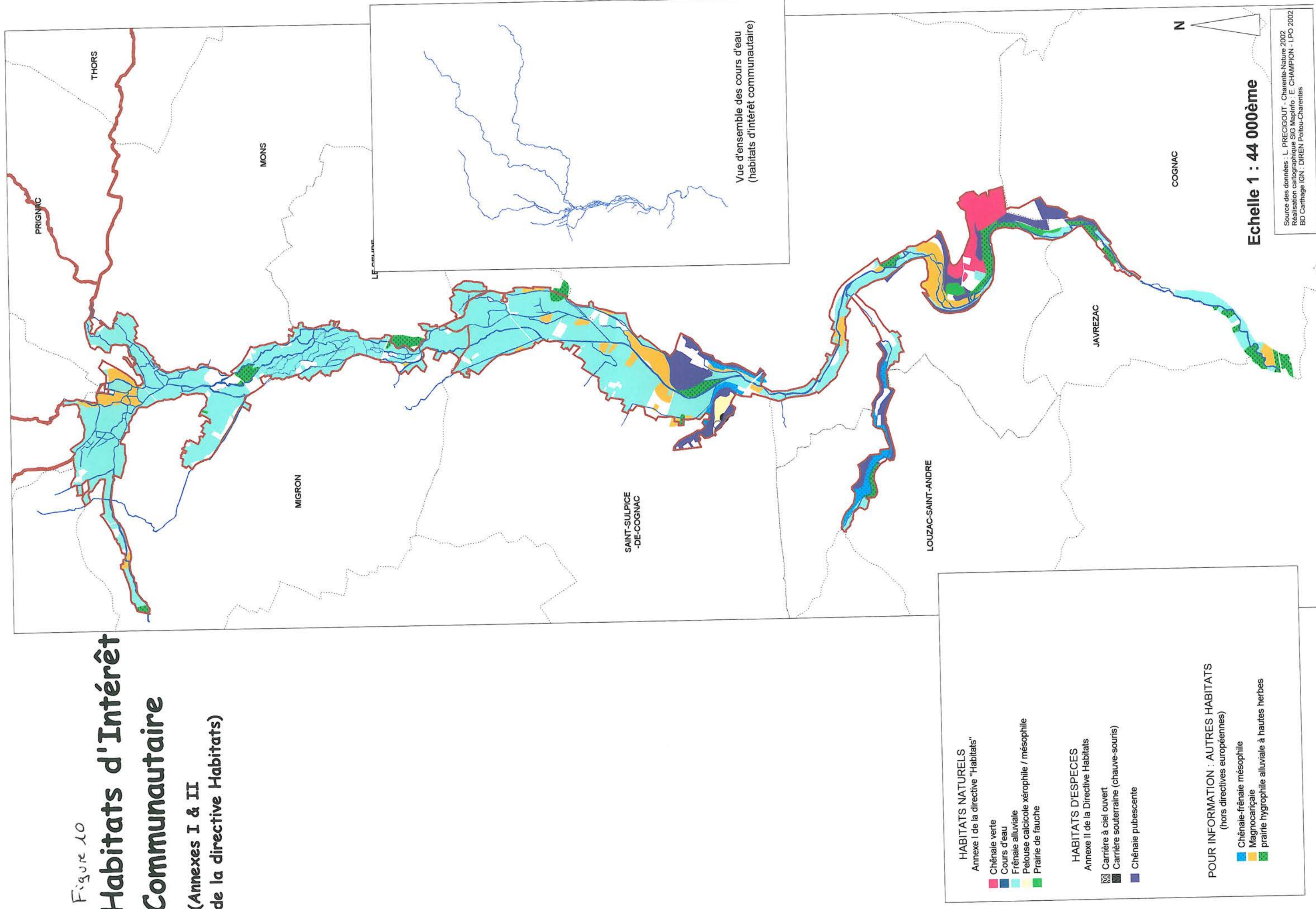


Figure 10
SITE NATURA 2000 n°71 "Vallée de l'Antenne"

Habitats d'Intérêt Communautaire

(Annexes I & II
de la directive Habitats)

HABITATS NATURELS

Annexe I de la directive "Habitats"

- Chénale verte
- Cours d'eau
- Frénale alluviale
- Pelouse calcicole xérophile / mésophile
- Prairie de fauche

HABITATS D'ESPÈCES

Annexe II de la Directive Habitats

- Carrière à ciel ouvert
- Carrière souterraine (chauve-souris)
- Chénale pubescente

Limite du SPIC n°71

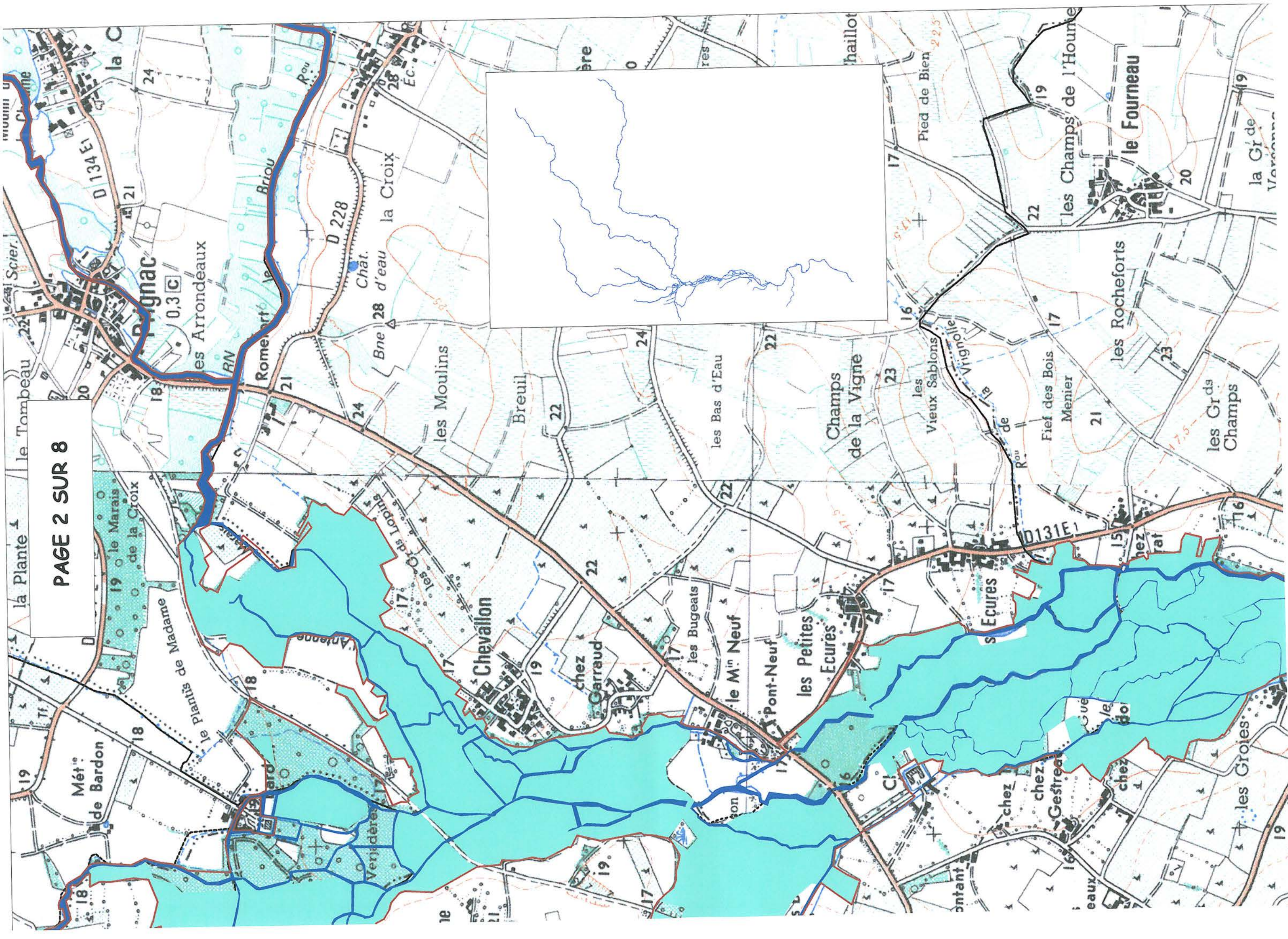
PAGE 1 SUR 8

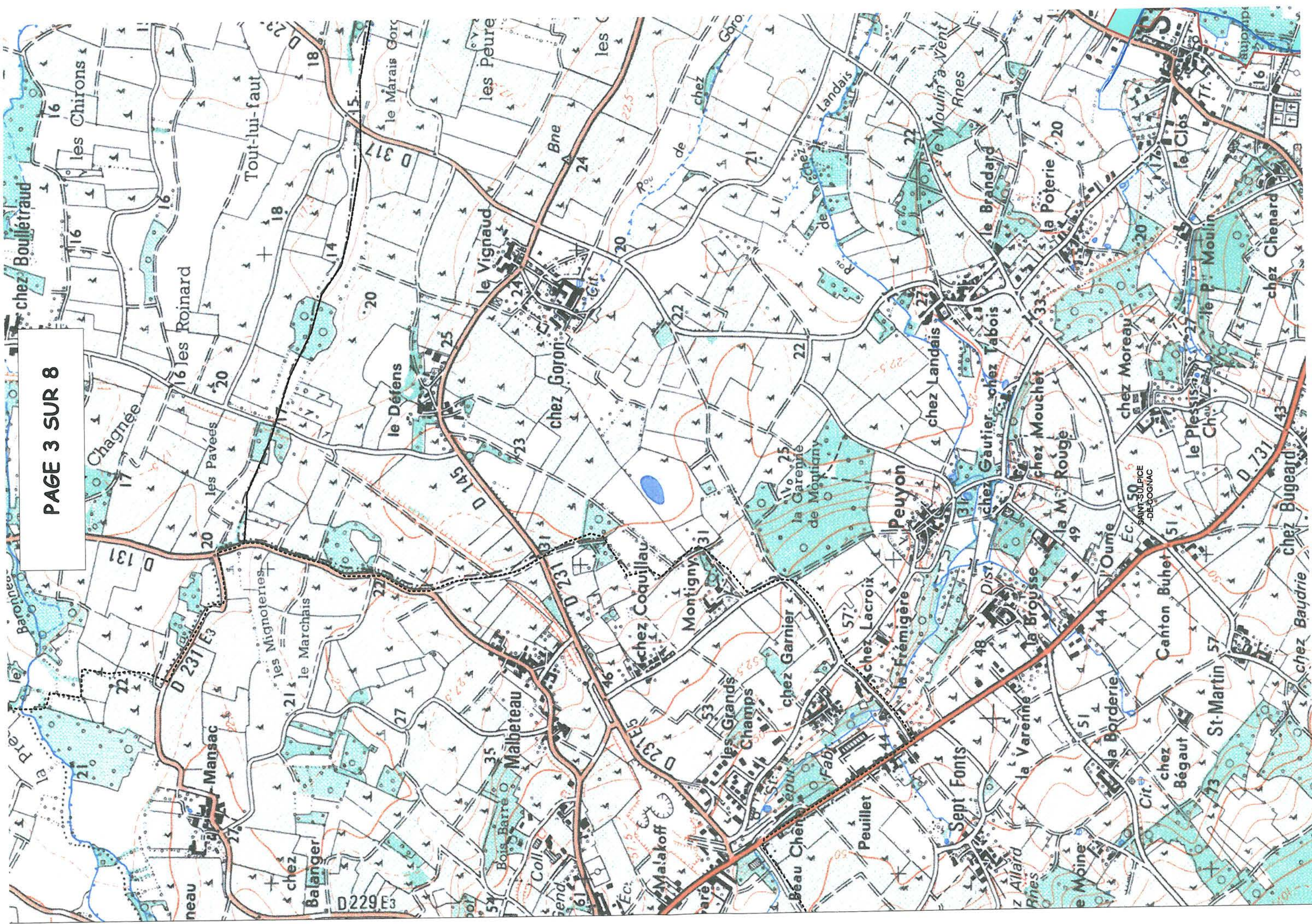
1	2
3	4
5	6
7	8

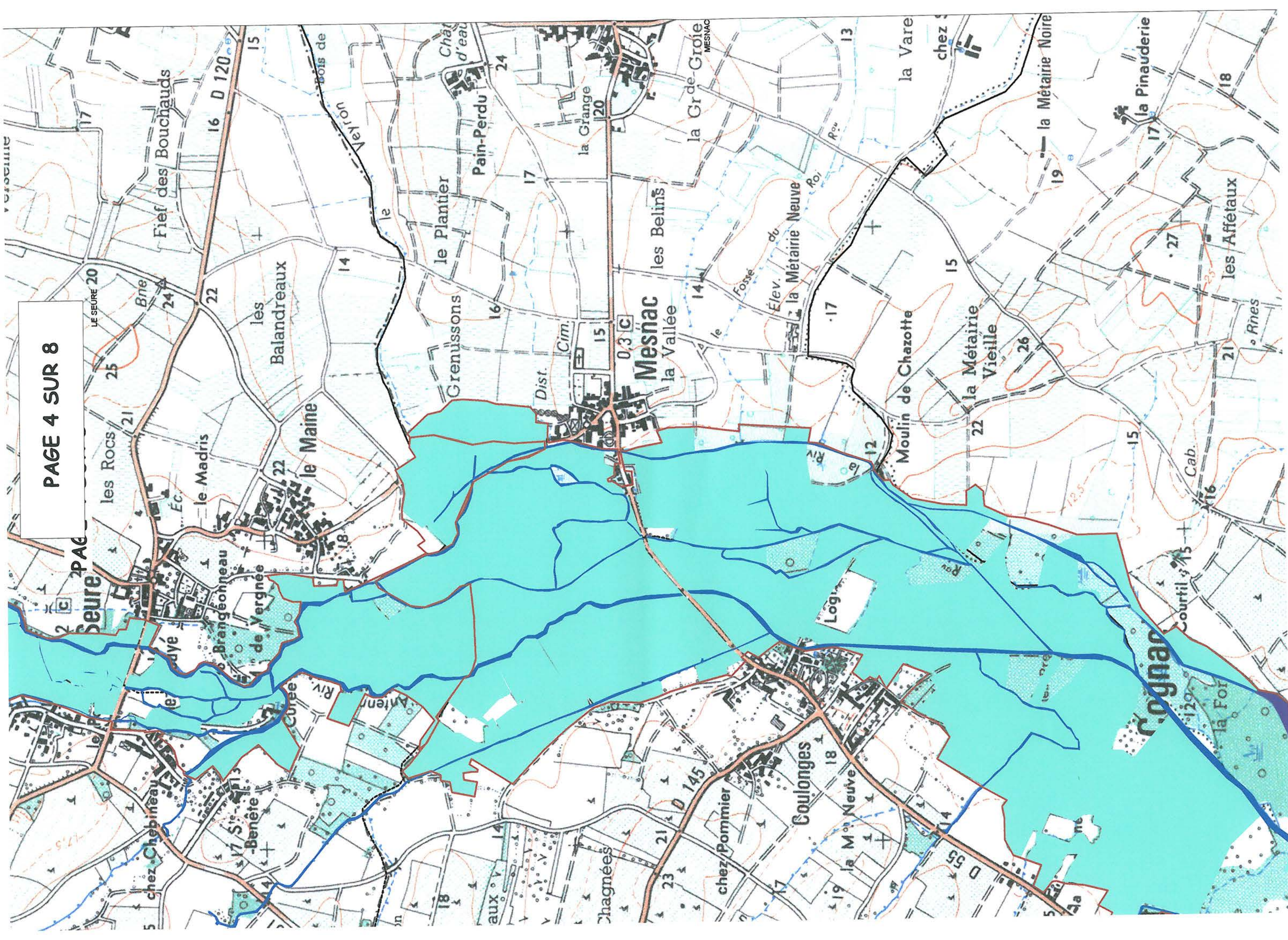
N

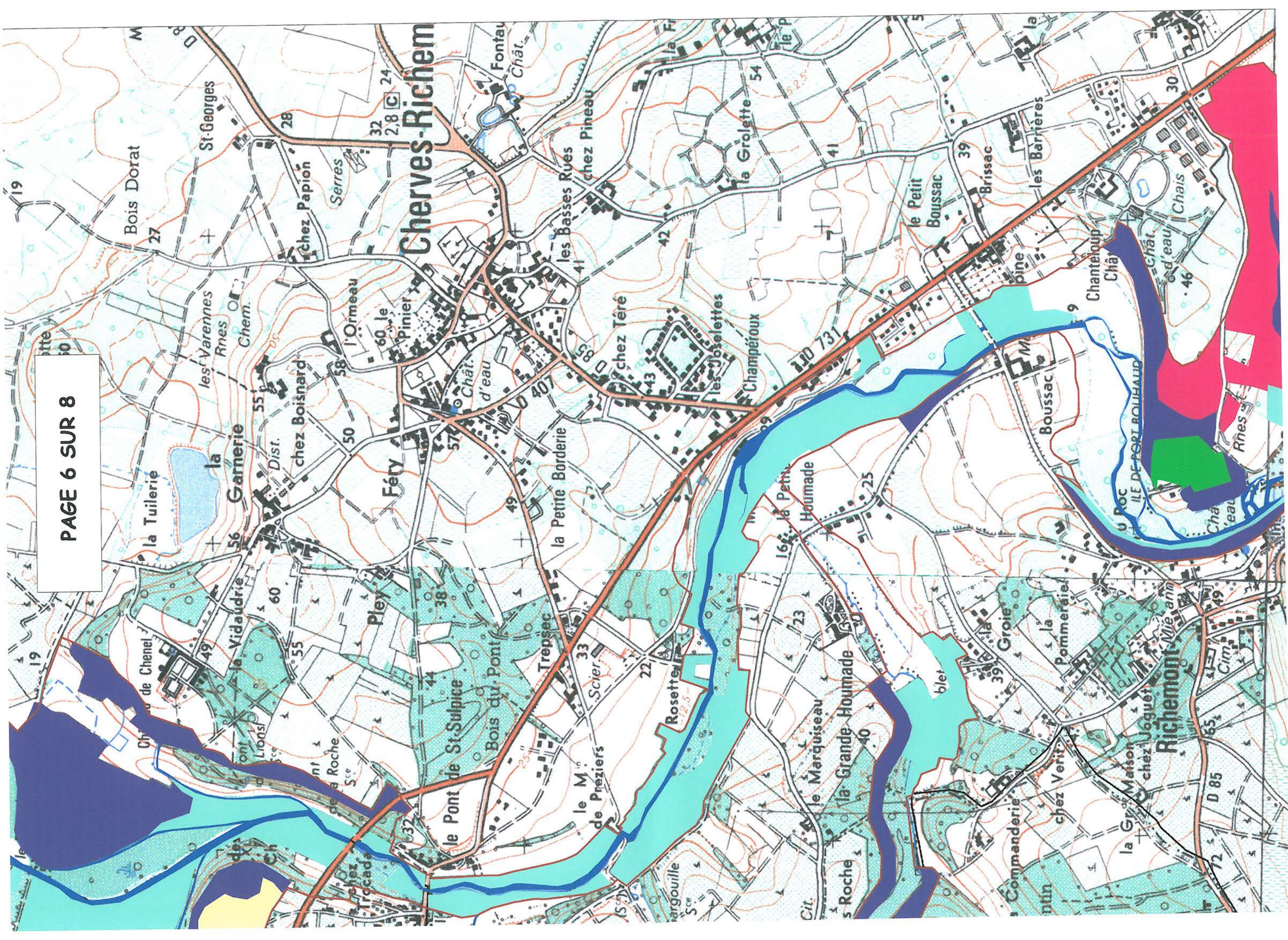
Echelle 1 : 10 000ème

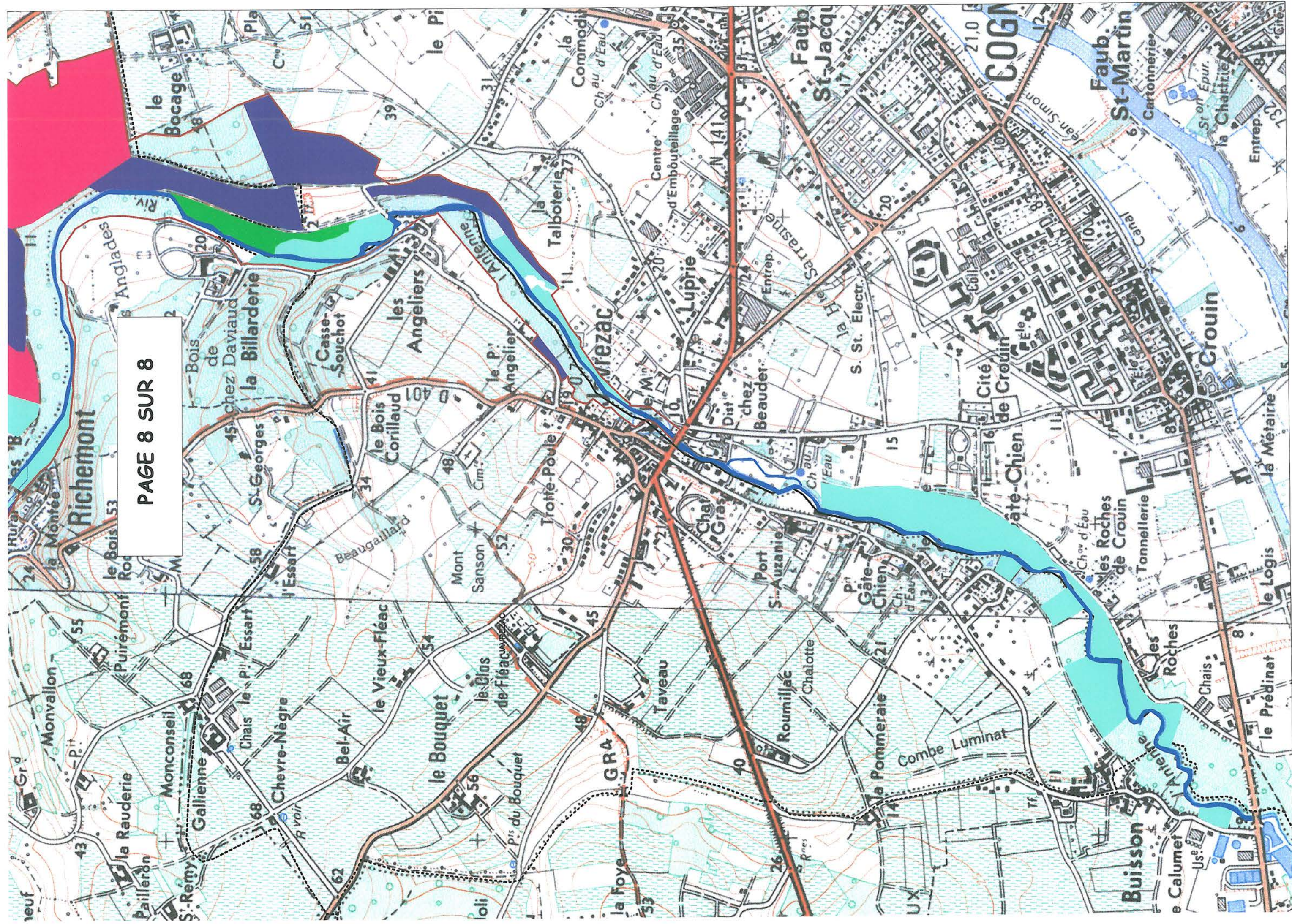
Source des données : L. PRECIGOUT - Charente-Nature 2002
Réalisation cartographique SIG MapInfo : E. CHAMPION - LPO 2002
BD Carthage IGN - DIREN Poitou-Charentes











PAGE 8 SUR 8

Figure 10B
SITE NATURA 2000 n°71 "Vallée de l'Antenne"

Habitats d'Intérêt Communautaire prioritaires

(Annexes I & II
de la directive Habitats)

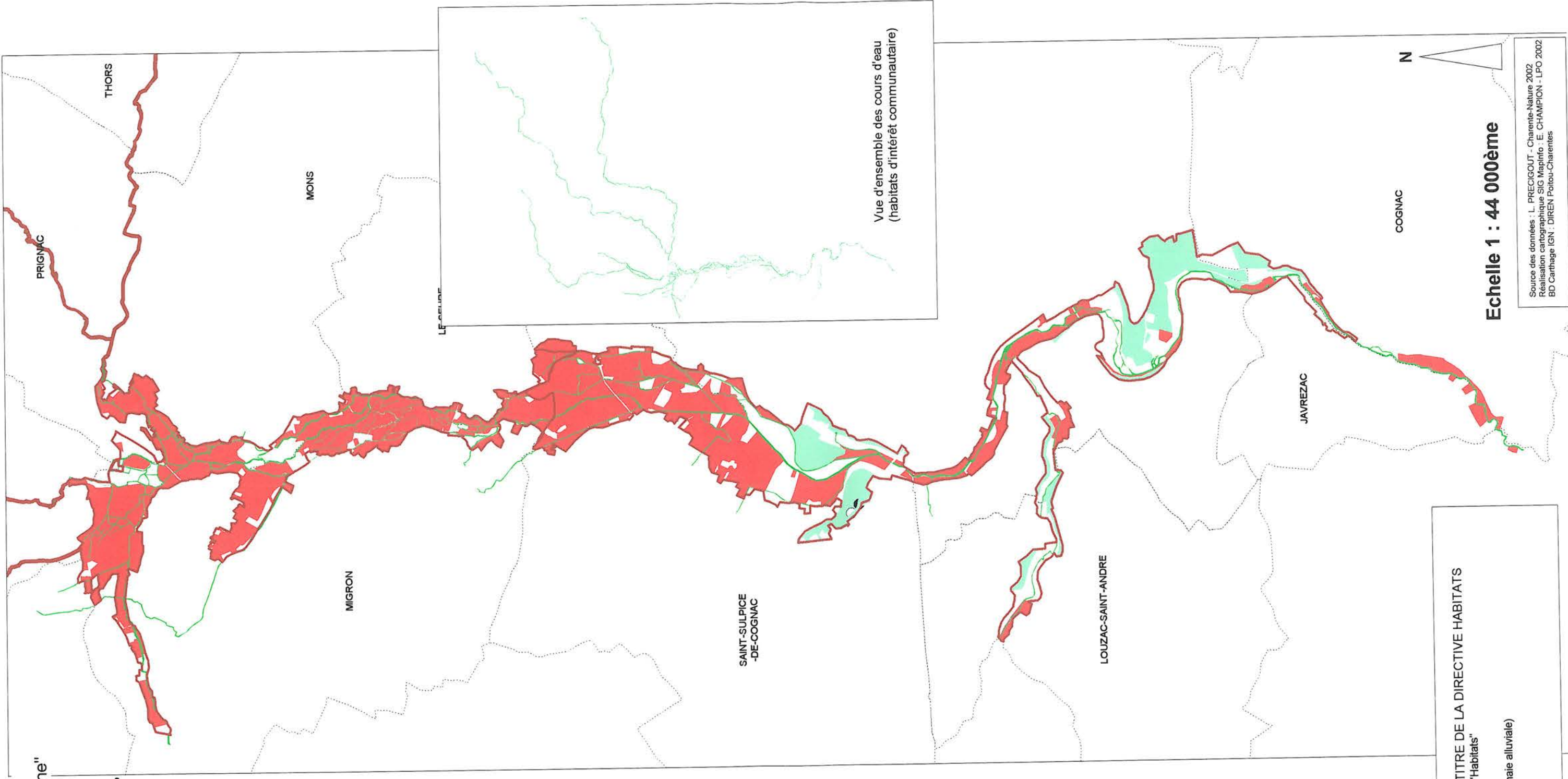
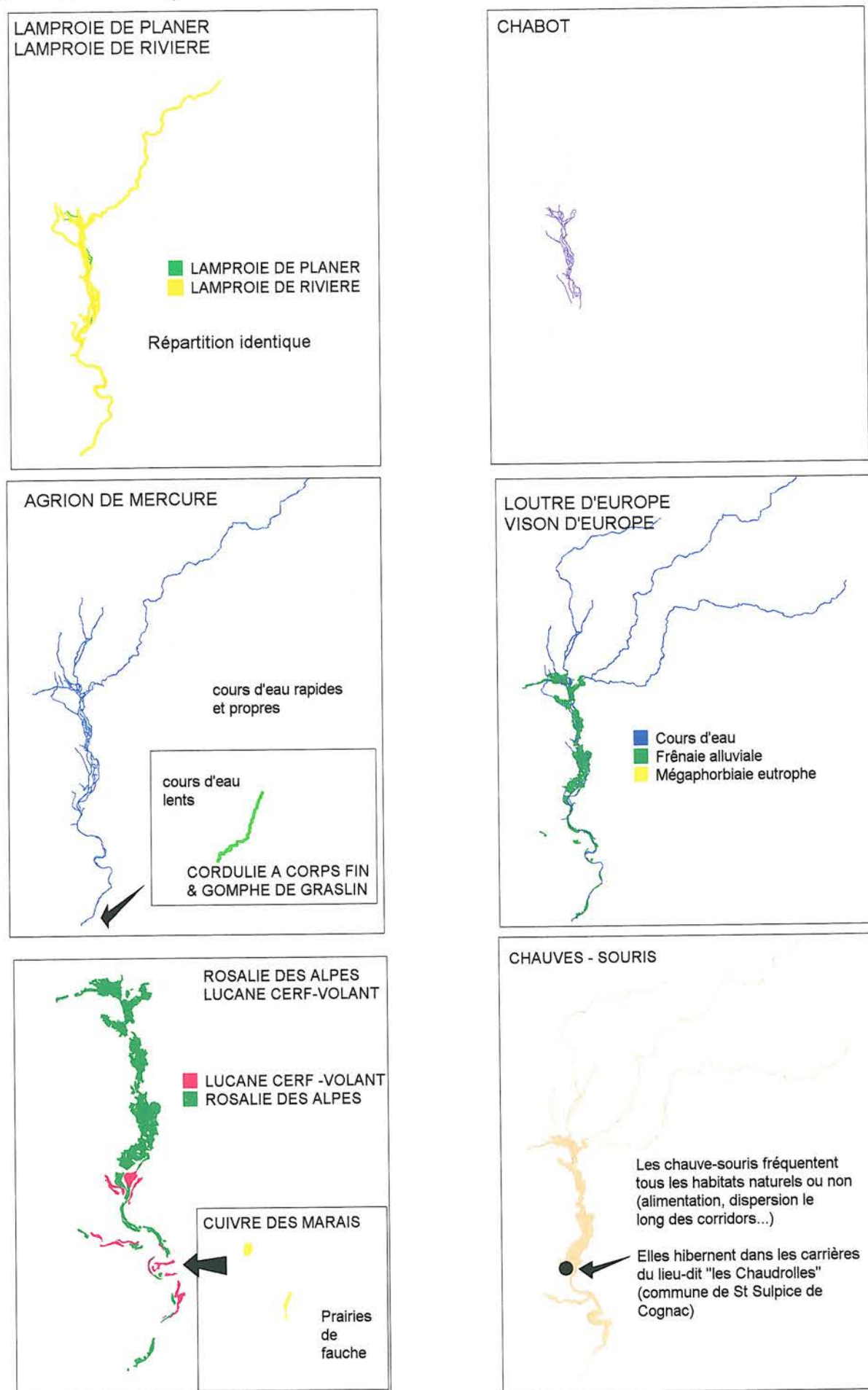


Figure 11
SITE NATURA 2000 n°71 "Vallée de l'Antenne"

Milieux de vie des espèces animales d'Interêt Communautaire (Habitats des espèces de l'annexe II de la directive Habitats)



Source des données : L. PRECIGOUT - Charente-Nature 2002
Réalisation cartographique SIG MapInfo : E. CHAMPION - LPO 2002
Scan 25 IGN - DIREN Poitou-Charentes
Echelles : 1/300 000



Figure 12
SITE NATURA 2000 n°71 "Vallée de l'Antenne"

Stations des espèces animales d'intérêt communautaire (Annexe II de la directive Habitats)

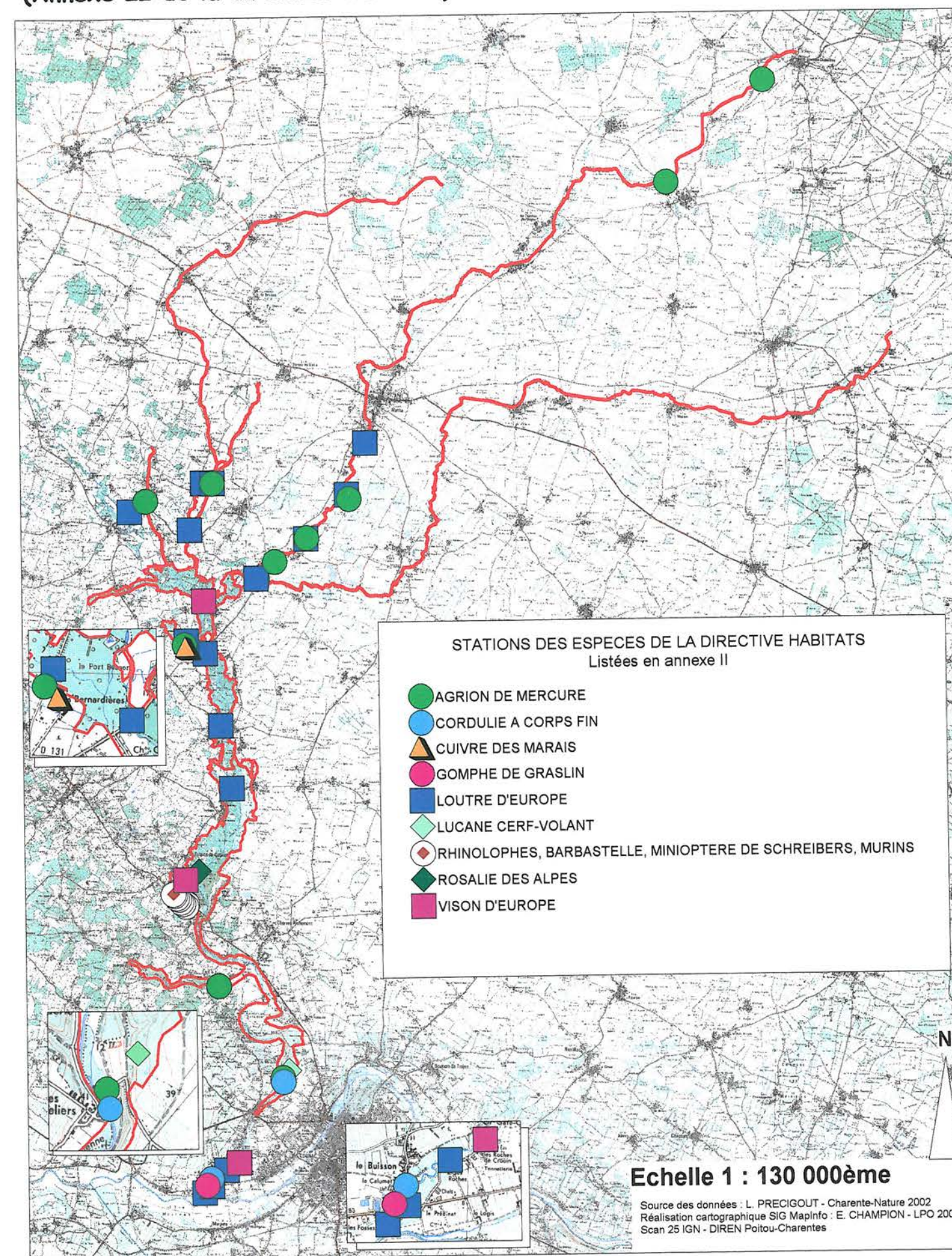
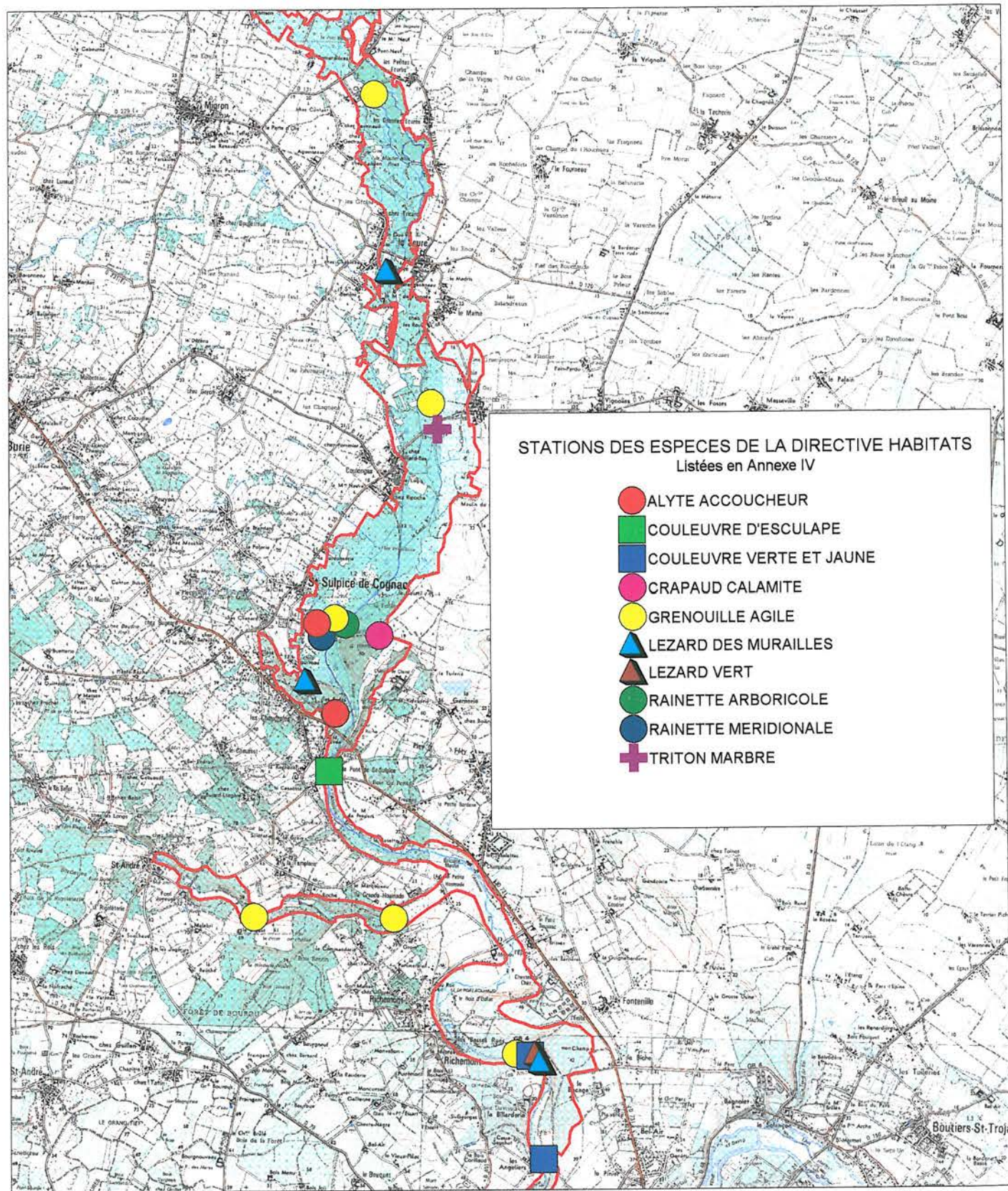


Figure 13
SITE NATURA 2000 n°71 "Vallée de l'Antenne"

Autres espèces animales remarquables (stations)
(Annexe IV de la directive Habitats)

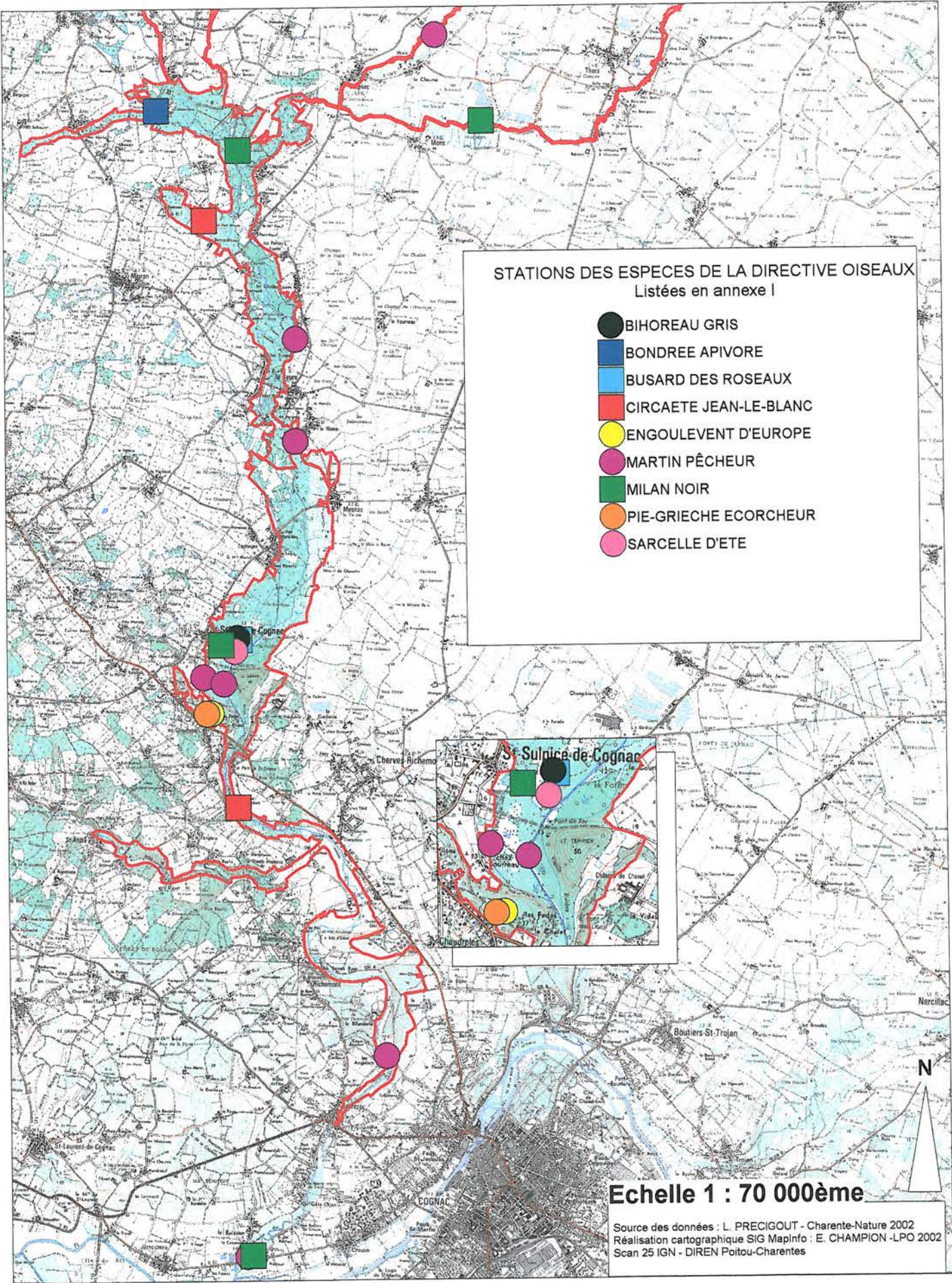


Source des données : Laurent PRECIGOUT - Charente-Nature 2002
Réalisation cartographique SIG MapInfo : E. CHAMPION - LPO 2002
Scan 25 IGN - DIREN Poitou-Charentes
Echelle : 1/55 000

Echelle 1 : 55 000ème

Figure 14
SITE NATURA 2000 n°71 "Vallée de l'Antenne"

Oiseaux remarquables (stations)
(Annexe I de la directive Oiseaux)

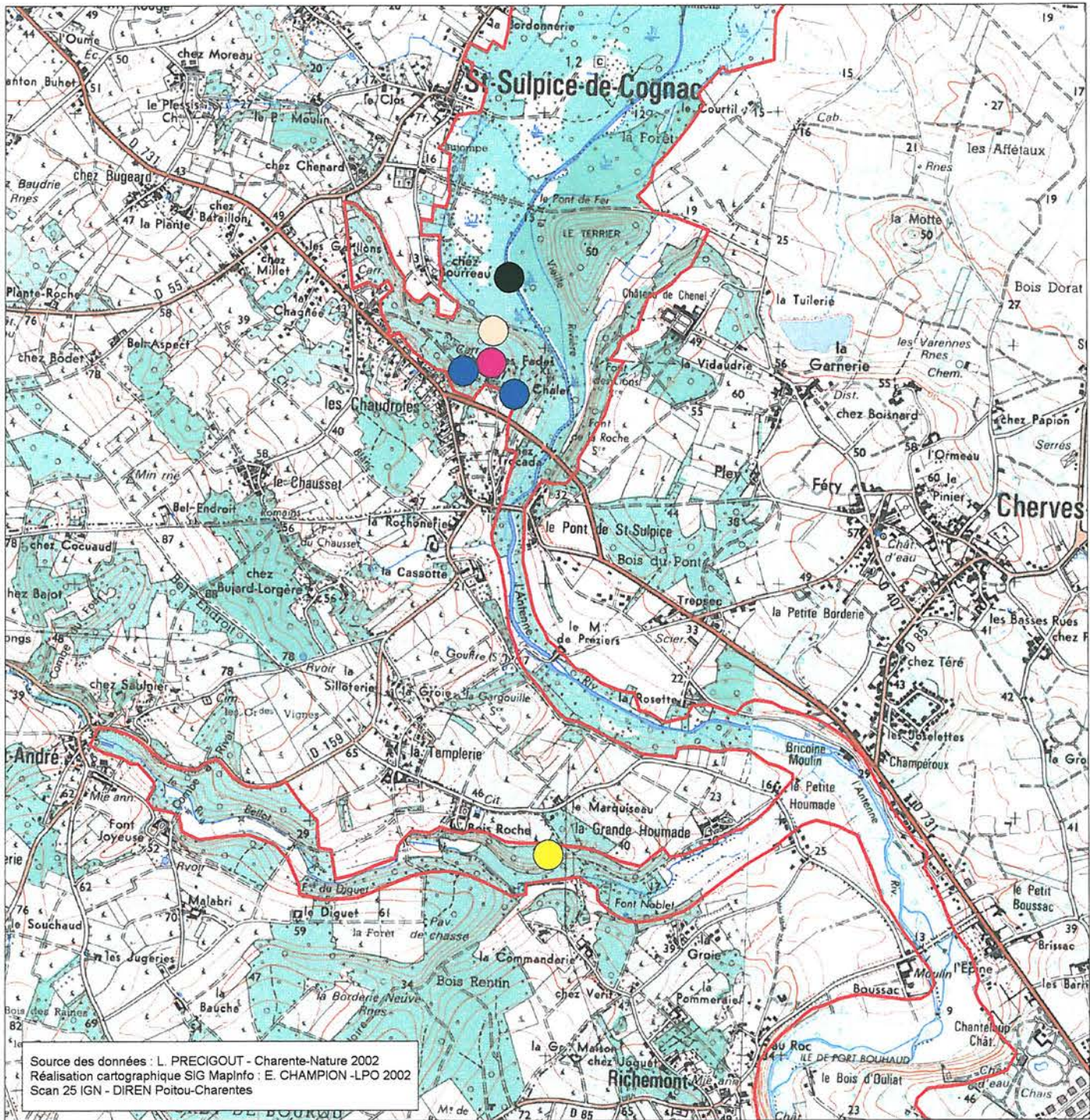


Echelle 1 : 70 000ème

Source des données : L. PRECIGOUT - Charente-Nature 2002
Réalisation cartographique SIG MapInfo : E. CHAMPION - LPO 2002
Scan 25 IGN - DIREN Poitou-Charentes

Figure 15
SITE NATURA 2000 n°71 "Vallée de l'Antenne"

Espèces végétales remarquables (stations)
(Espèces protégées en France et/ou en Poitou-Charentes)



STATIONS D'ESPECES PROTEGEES
(hors Directive Habitats)

- ORCHIS ODORANT (LP France)
- LAÏCHE A EPIS GRÊLES (LP Poit-Char)
- EPIACTIS DE MÜLLER (LP Poit-Char)
- ASTRAGALE DE MONTPELLIER (LP Poit-Char)
- ANEMONE FAUSSE-RENONCULE (LP Poit-Char)



Echelle 1 : 25 000ème

