


DOCUMENT D'OBJECTIFS BASSE SIOULE FR8301017

Atlas cartographique

Milieux naturels et biodiversité



mosaïque-environnement.com



Milieux naturels et biodiversité
Politiques de développement durable
Concertation et formation
Énergie et climat
Aménagement et projets de territoire

SOMMAIRE DES CARTES

CARTE A1 : EVOLUTION DU PERIMETRE

CARTE A2 : LE PERIMETRE RETENU

CARTE A3 : L'OCCUPATION DU SOL

CARTE A4 : LES INVENTAIRES ET PROTECTIONS

CARTE A5 : LES HABITATS D'INTERET COMMUNAUTAIRE

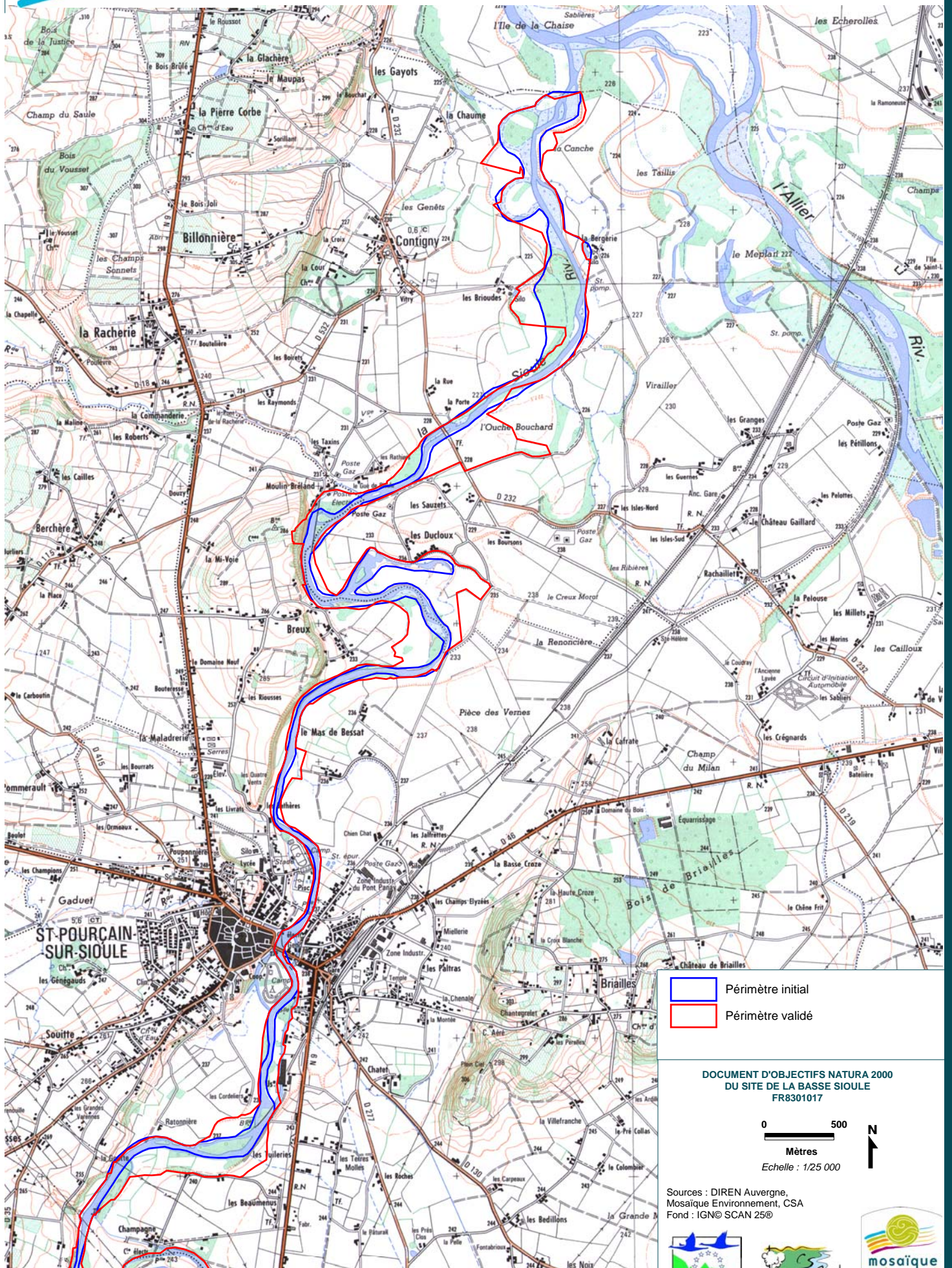
CARTE A6 : LES ESPECES D'INTERET COMMUNAUTAIRE

CARTE A7 : LES ICPE ET LES POMPAGES AGRICOLES

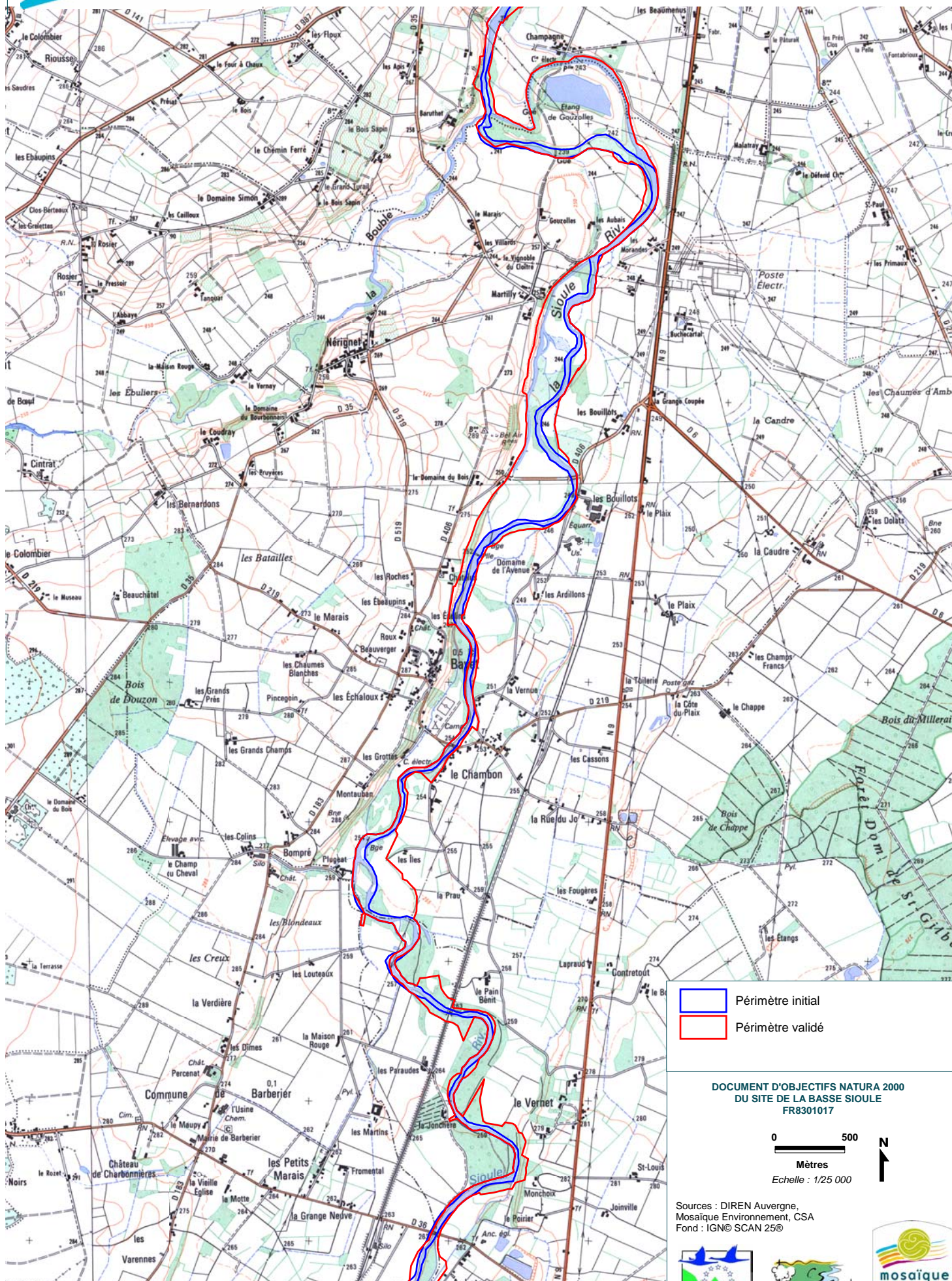
CARTE A8 : L'ALIMENTATION EN EAU POTABLE

CARTE A9 : L'ASSAINISSEMENT

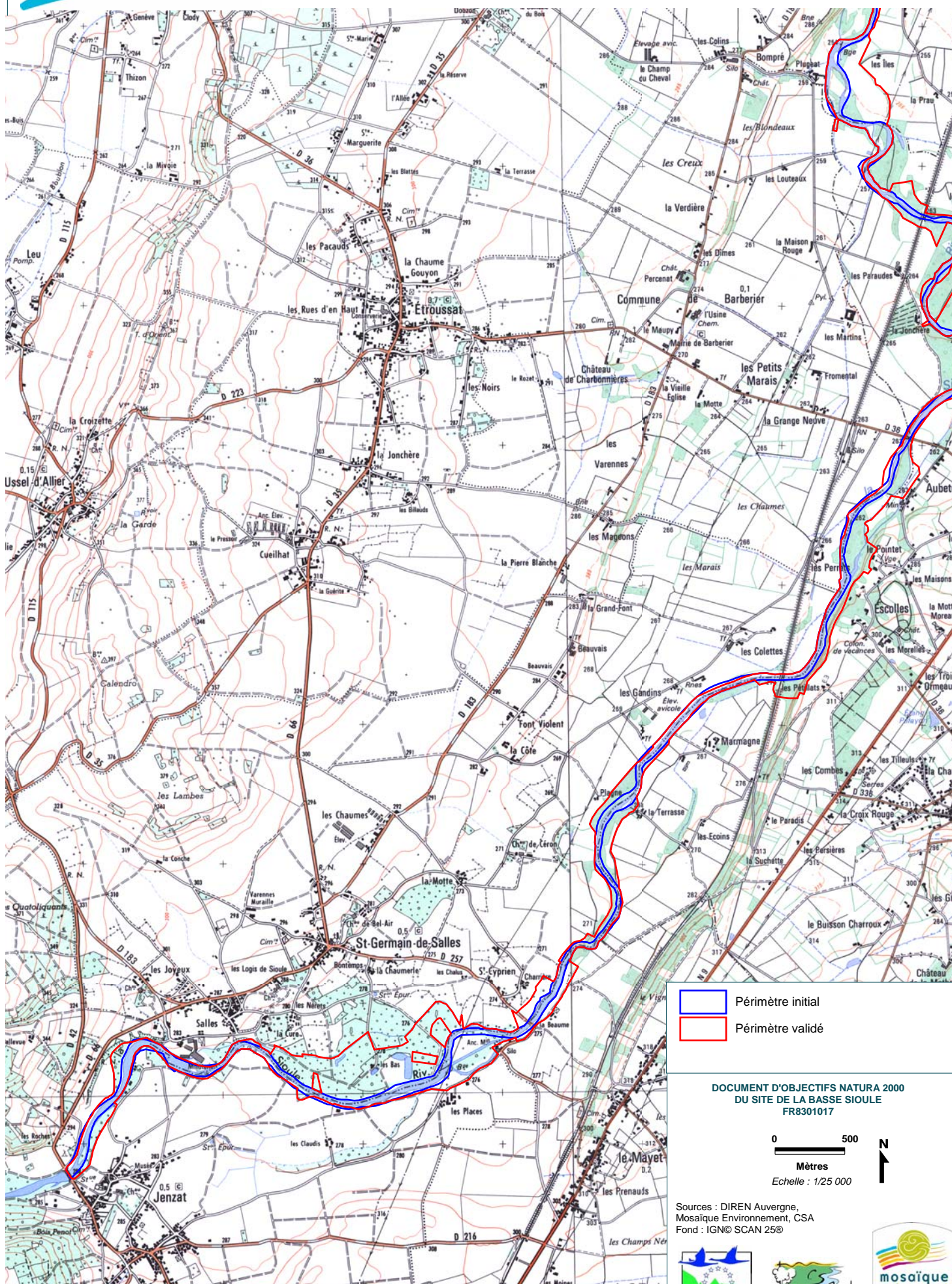
A1 - L'ÉVOLUTION DU PÉRIMÈTRE DU SITE (1/3)



A1 - L'ÉVOLUTION DU PÉRIMÈTRE DU SITE (2/3)

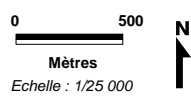


A1 - L'ÉVOLUTION DU PÉRIMÈTRE DU SITE (3/3)



- Périmètre initial
- Périmètre validé

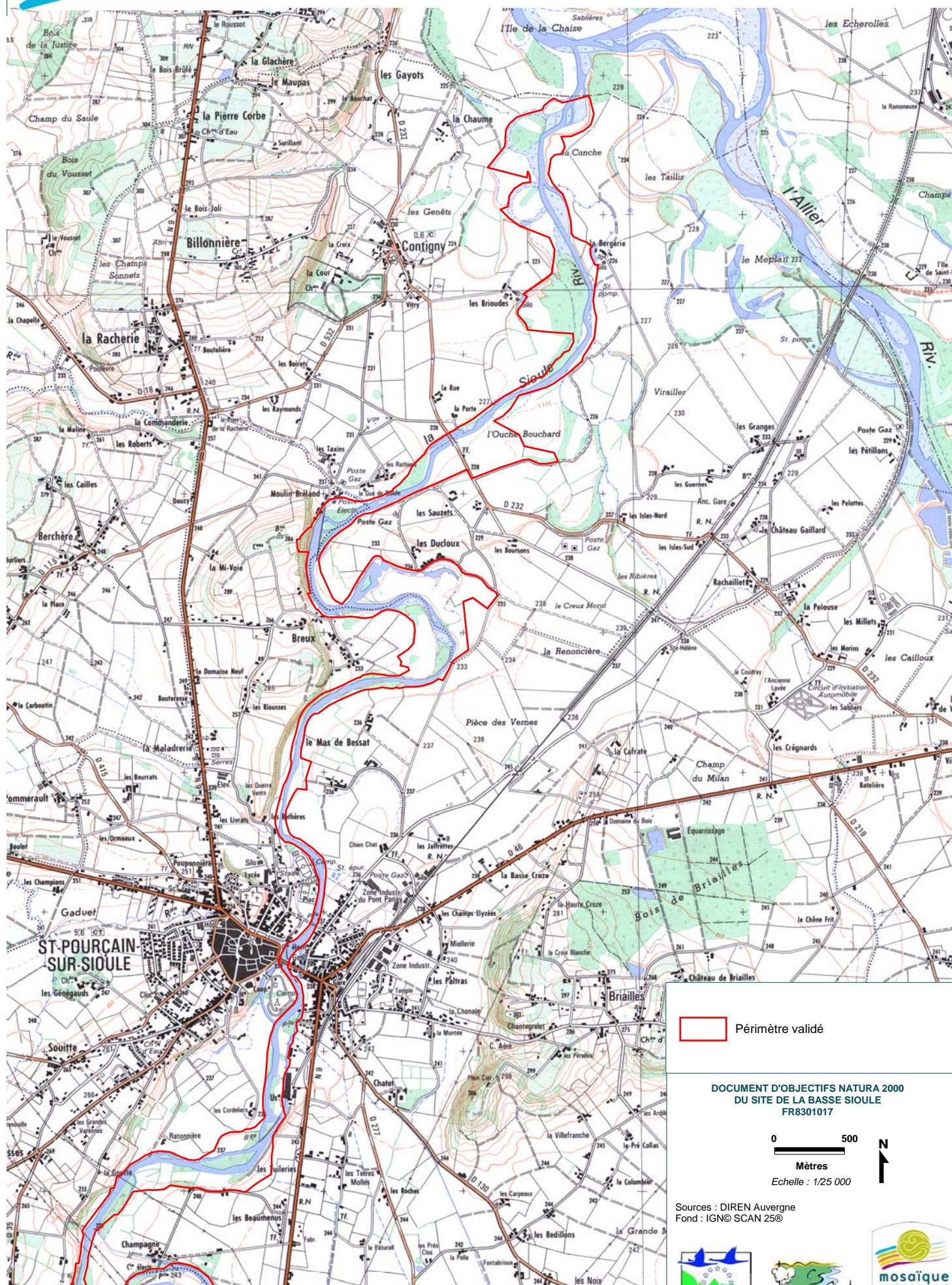
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017



Sources : DIREN Auvergne,
Mosaïque Environnement, CSA
Fond : IGN© SCAN 25©

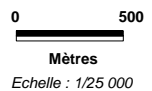


A2 - LE PÉRIMÈTRE DU SITE (1/3)



 Périmètre validé

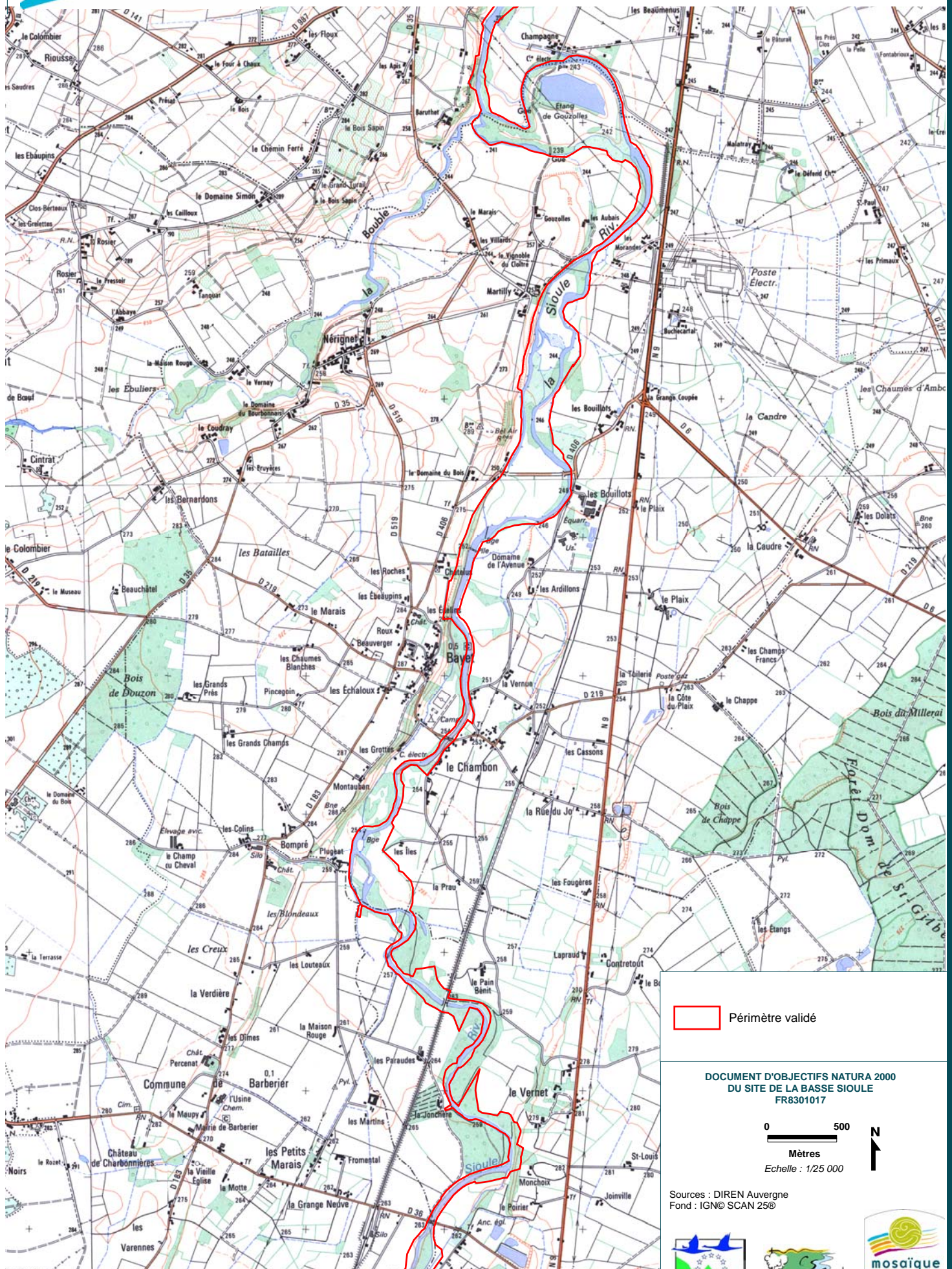
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017



Sources : DIREN Auvergne
Fond : IGN© SCAN 25©



A2 - LE PÉRIMÈTRE DU SITE (2/3)



 Périmètre validé

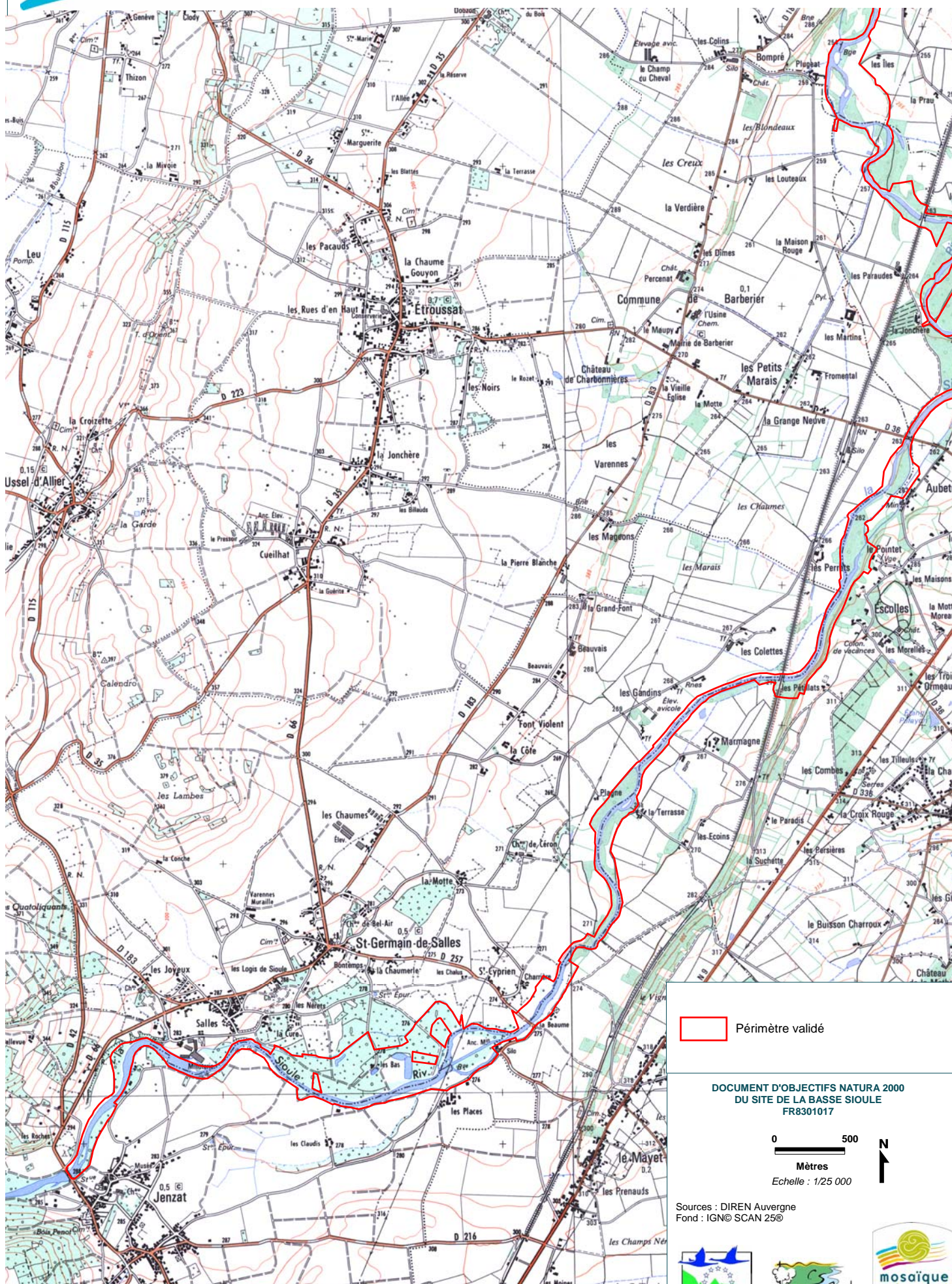
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017

0 500
Mètres
Echelle : 1/25 000

Sources : DIREN Auvergne
Fond : IGN© SCAN 25©



A2 - LE PÉRIMÈTRE DU SITE (3/3)



 Périmètre validé

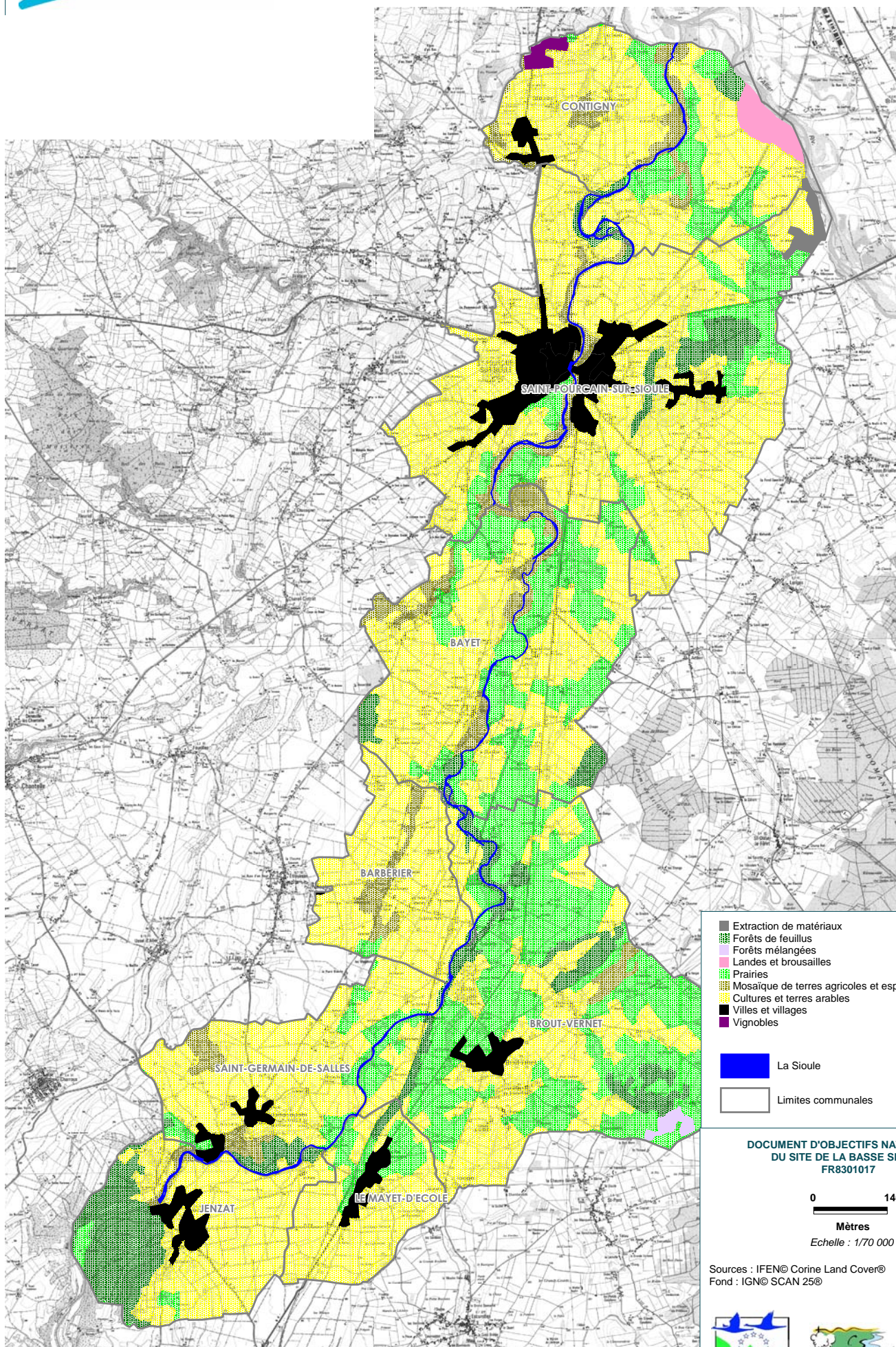
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017

0 500
Mètres
Echelle : 1/25 000

Sources : DIREN Auvergne
Fond : IGN © SCAN 25©

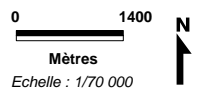


A3 - L'OCCUPATION DU SOL



- Extraction de matériaux
 - Forêts de feuillus
 - Forêts mélangées
 - Landes et broussailles
 - Prairies
 - Mosaïque de terres agricoles et espaces naturels
 - Cultures et terres arables
 - Villes et villages
 - Vignobles
- La Sioule
- Limites communales

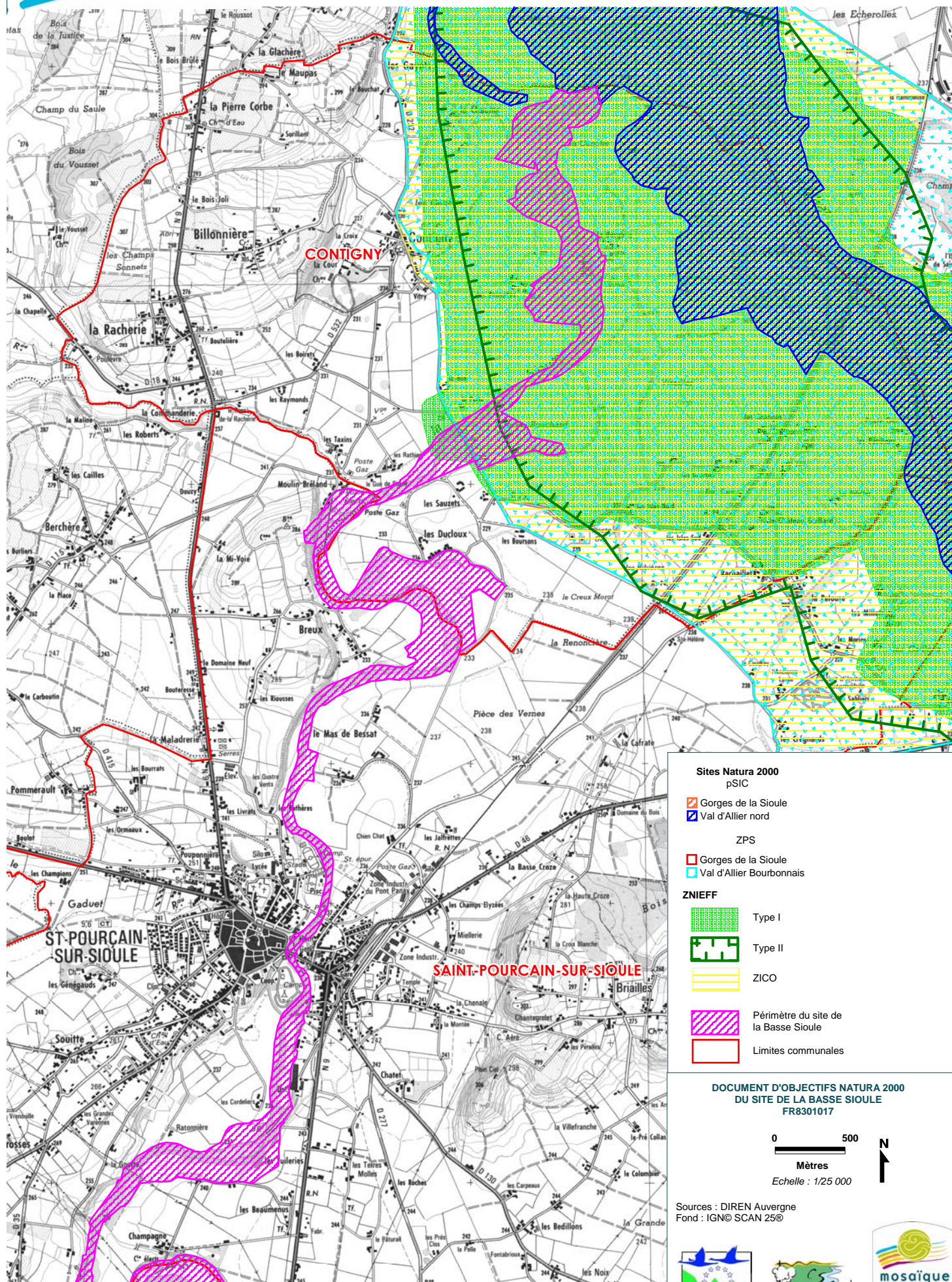
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017



Sources : IFEN© Corine Land Cover©
Fond : IGN© SCAN 25©



A4 - INVENTAIRES ET PROTECTIONS RÉGLEMENTAIRES (1/3)



Sites Natura 2000

pSIC

- Gorges de la Sioule
- Val d'Allier nord

ZPS

- Gorges de la Sioule
- Val d'Allier Bourbonnais

ZNIEFF

- Type I
- Type II
- ZICO

Périmètre du site de la Basse Sioule

Limites communales

**DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017**

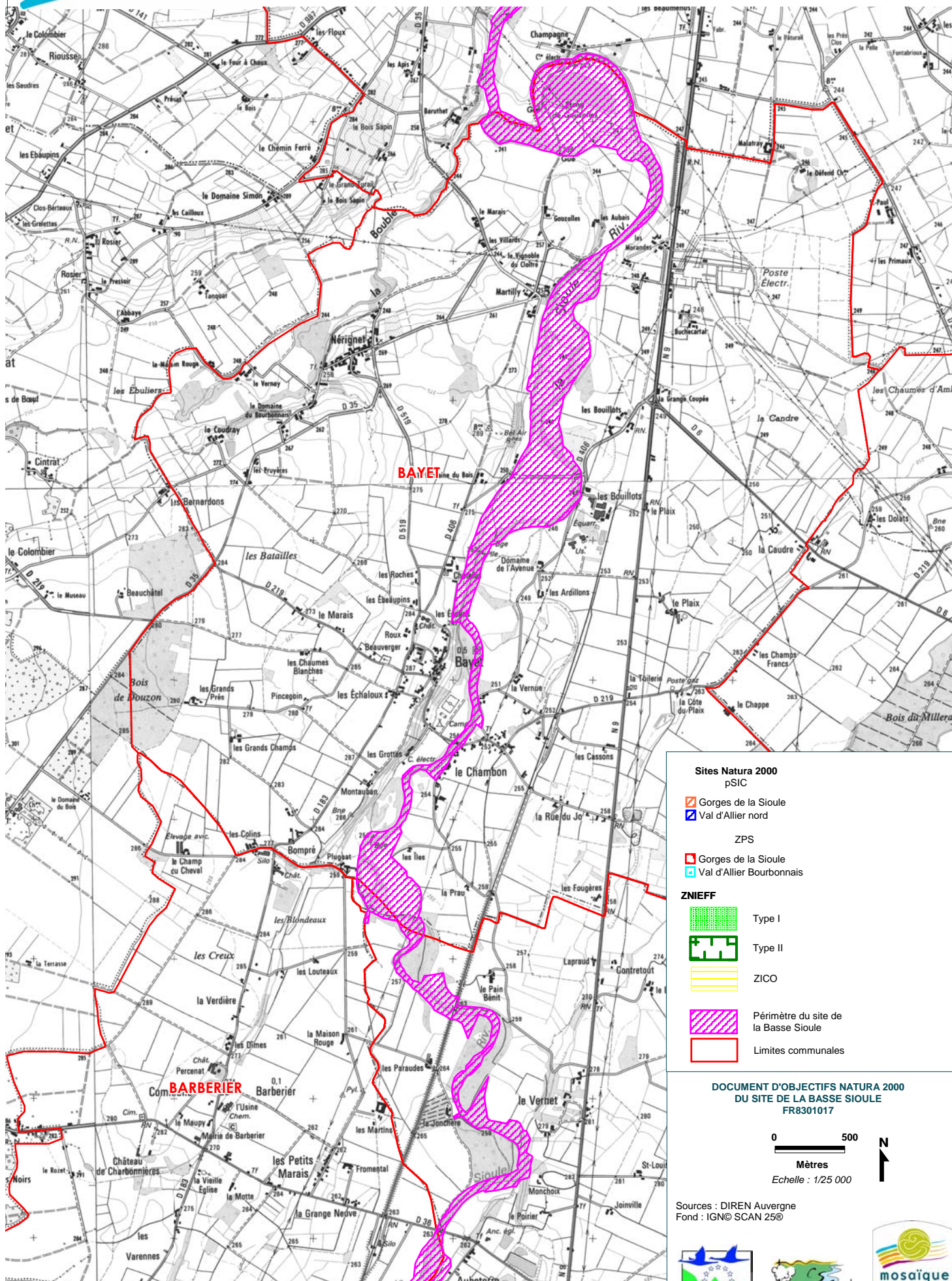
0 500
Mètres

Echelle : 1/25 000

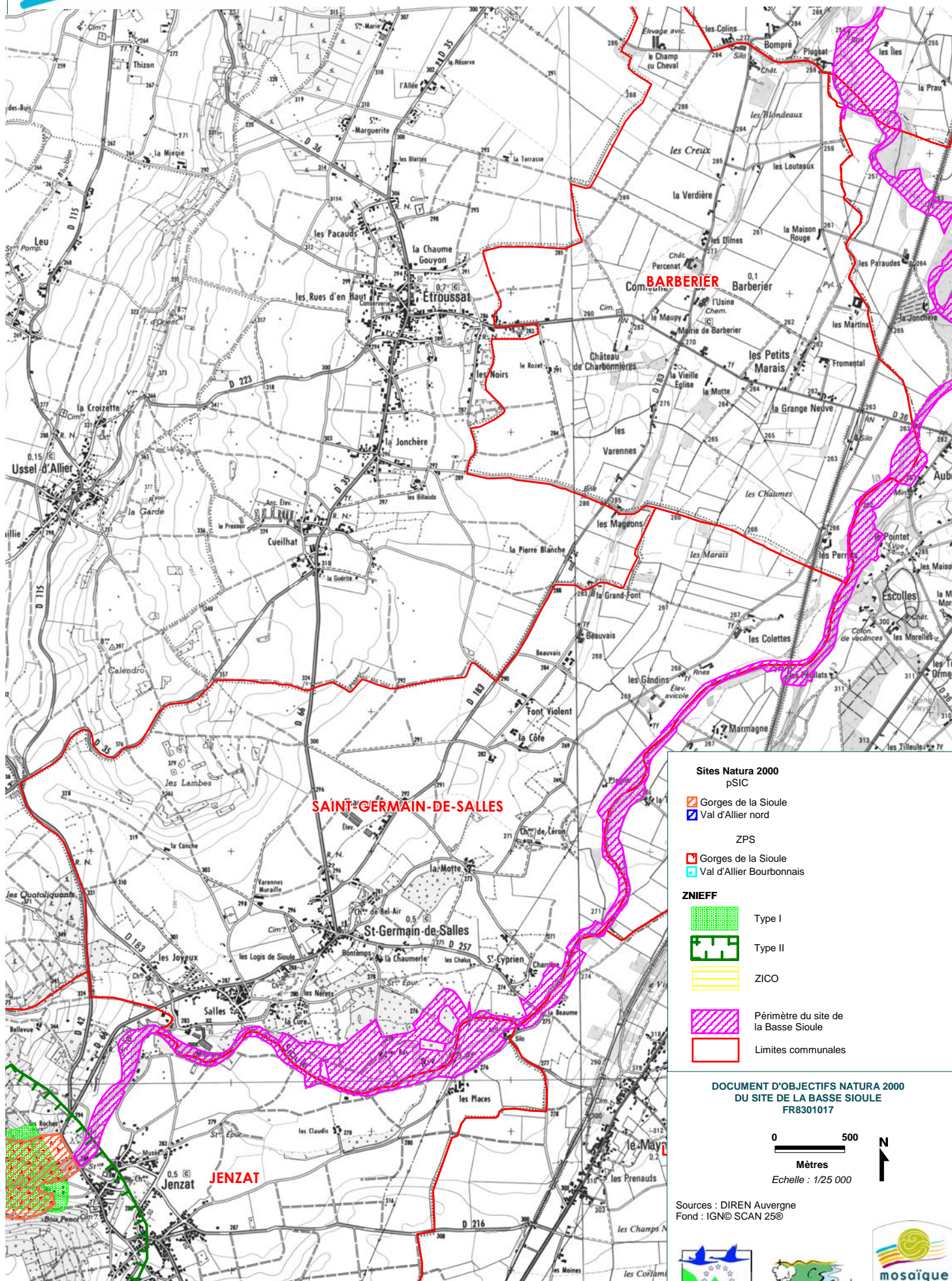
Sources : DIREN Auvergne
Fond : IGN© SCAN 25©



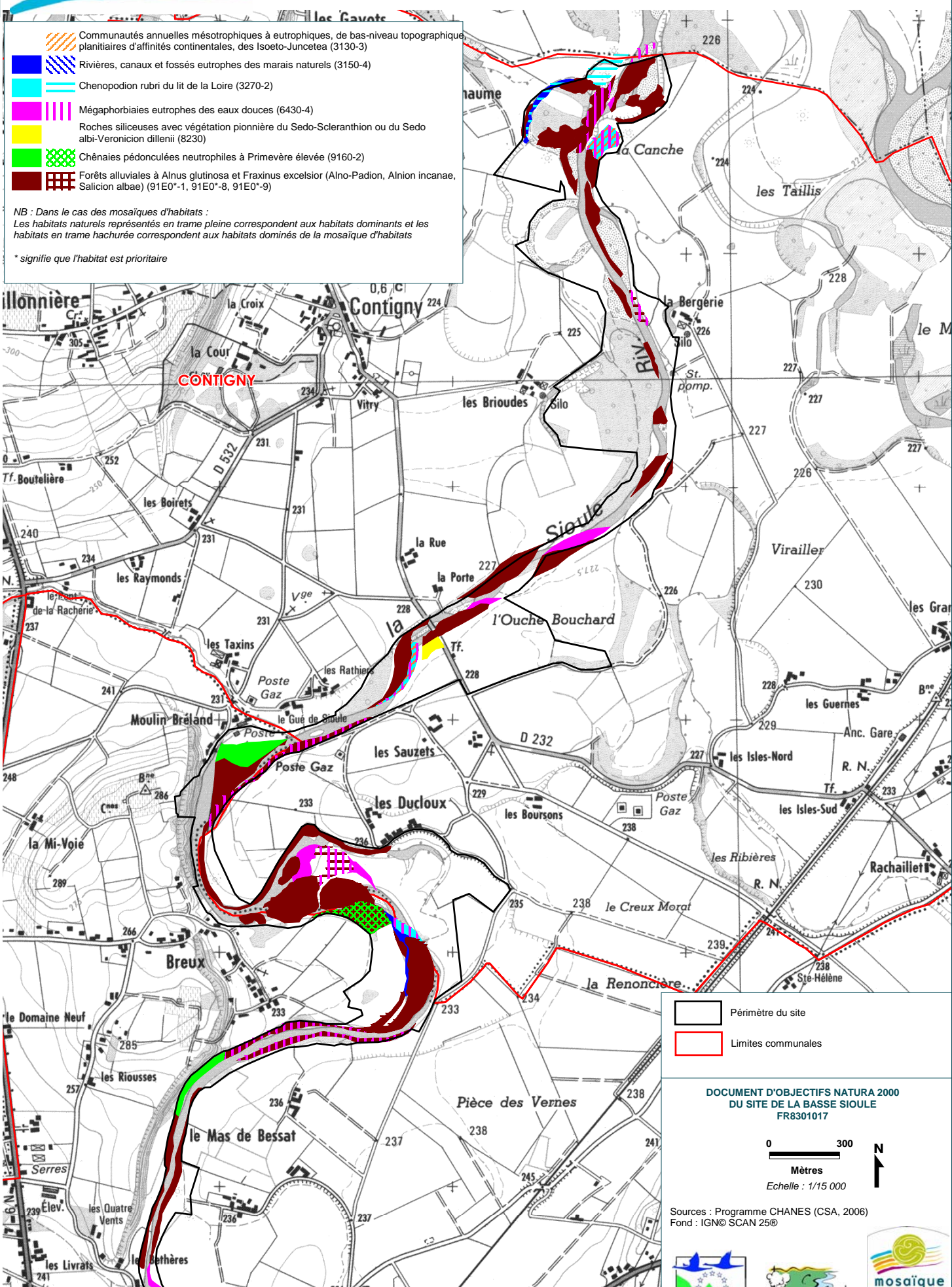
A4 - INVENTAIRES ET PROTECTIONS RÉGLEMENTAIRES (2/3)










A4 - INVENTAIRES ET PROTECTIONS RÉGLEMENTAIRES (3/3)





A5 - LES HABITATS D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE (1/5)



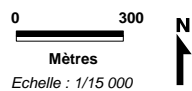
-  Communautés annuelles mésotrophiques à eutrophiques, de bas-niveau topographique plantaires d'affinités continentales, des Isoeto-Juncetea (3130-3)
-  Rivières, canaux et fossés eutrophes des marais naturels (3150-4)
-  Chenopodium rubri du lit de la Loire (3270-2)
-  Mégaphorbiaies eutrophes des eaux douces (6430-4)
-  Roches siliceuses avec végétation pionnière du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronica dillenii (8230)
-  Chênaies pédonculées neutrophiles à Primevère élevée (9160-2)
-  Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (91E0*-1, 91E0*-8, 91E0*-9)

NB : Dans le cas des mosaïques d'habitats :
 Les habitats naturels représentés en trame pleine correspondent aux habitats dominants et les habitats en trame hachurée correspondent aux habitats dominés de la mosaïque d'habitats

* signifie que l'habitat est prioritaire

-  Périmètre du site
-  Limites communales








DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
 DU SITE DE LA BASSE SIOÛLE
 FR8301017



Sources : Programme CHANES (CSA, 2006)
 Fond : IGN© SCAN 25©

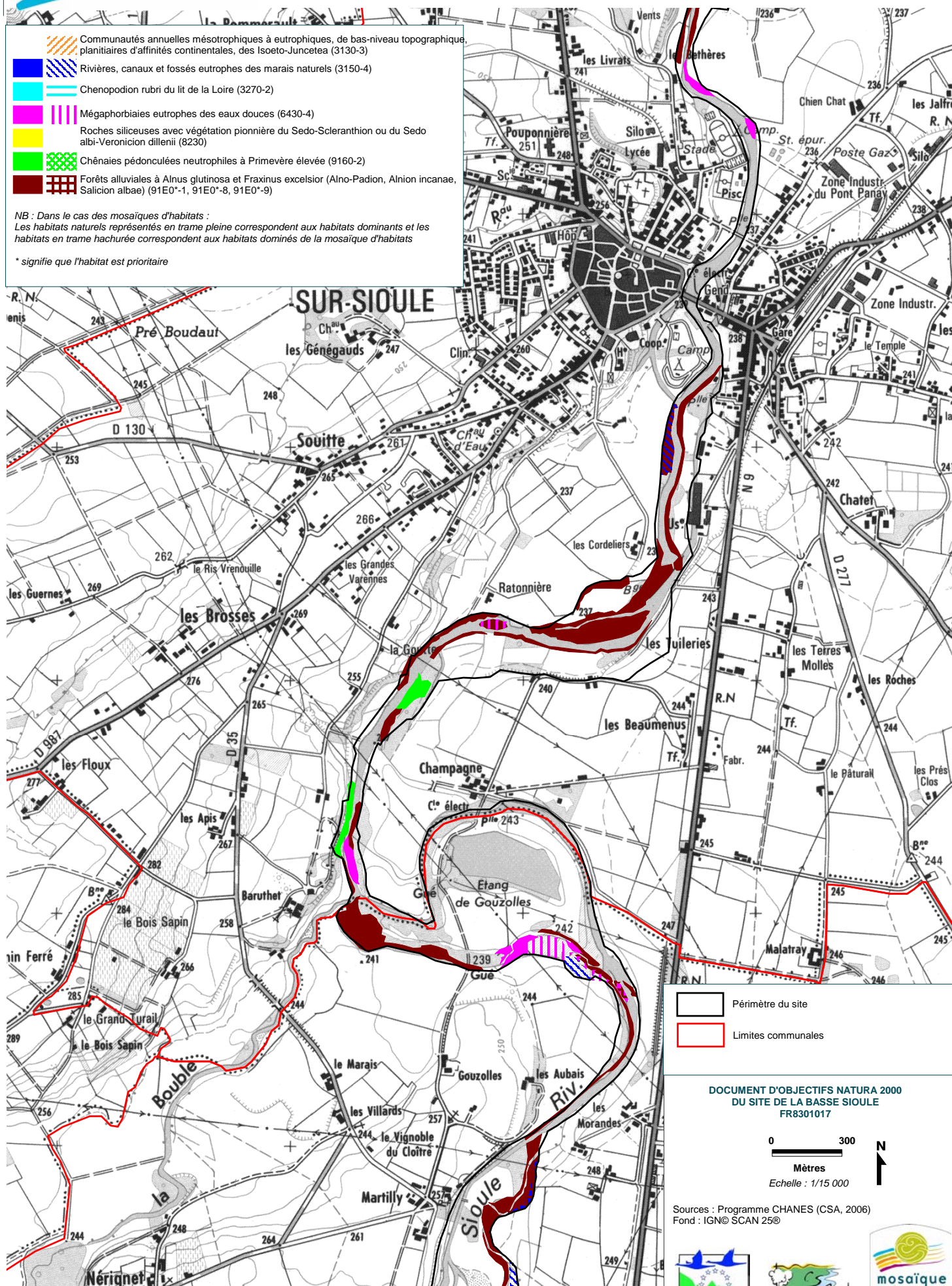




A5 - LES HABITATS D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE (2/5)

-  Communautés annuelles mésotrophiques à eutrophiques, de bas-niveau topographique, planitiaires d'affinités continentales, des Isoeto-Juncetea (3130-3)
-  Rivières, canaux et fossés eutrophes des marais naturels (3150-4)
-  Chenopodium rubri du lit de la Loire (3270-2)
-  Mégaphorbiaies eutrophes des eaux douces (6430-4)
-  Roches siliceuses avec végétation pionnière du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronicion dillenii (8230)
-  Chênaies pédonculées neutrophiles à Primevère élevée (9160-2)
-  Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (91E0*-1, 91E0*-8, 91E0*-9)

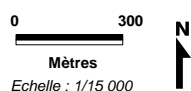
NB : Dans le cas des mosaïques d'habitats :
 Les habitats naturels représentés en trame pleine correspondent aux habitats dominants et les habitats en trame hachurée correspondent aux habitats dominés de la mosaïque d'habitats

* signifie que l'habitat est prioritaire



 Périmètre du site
 Limites communales

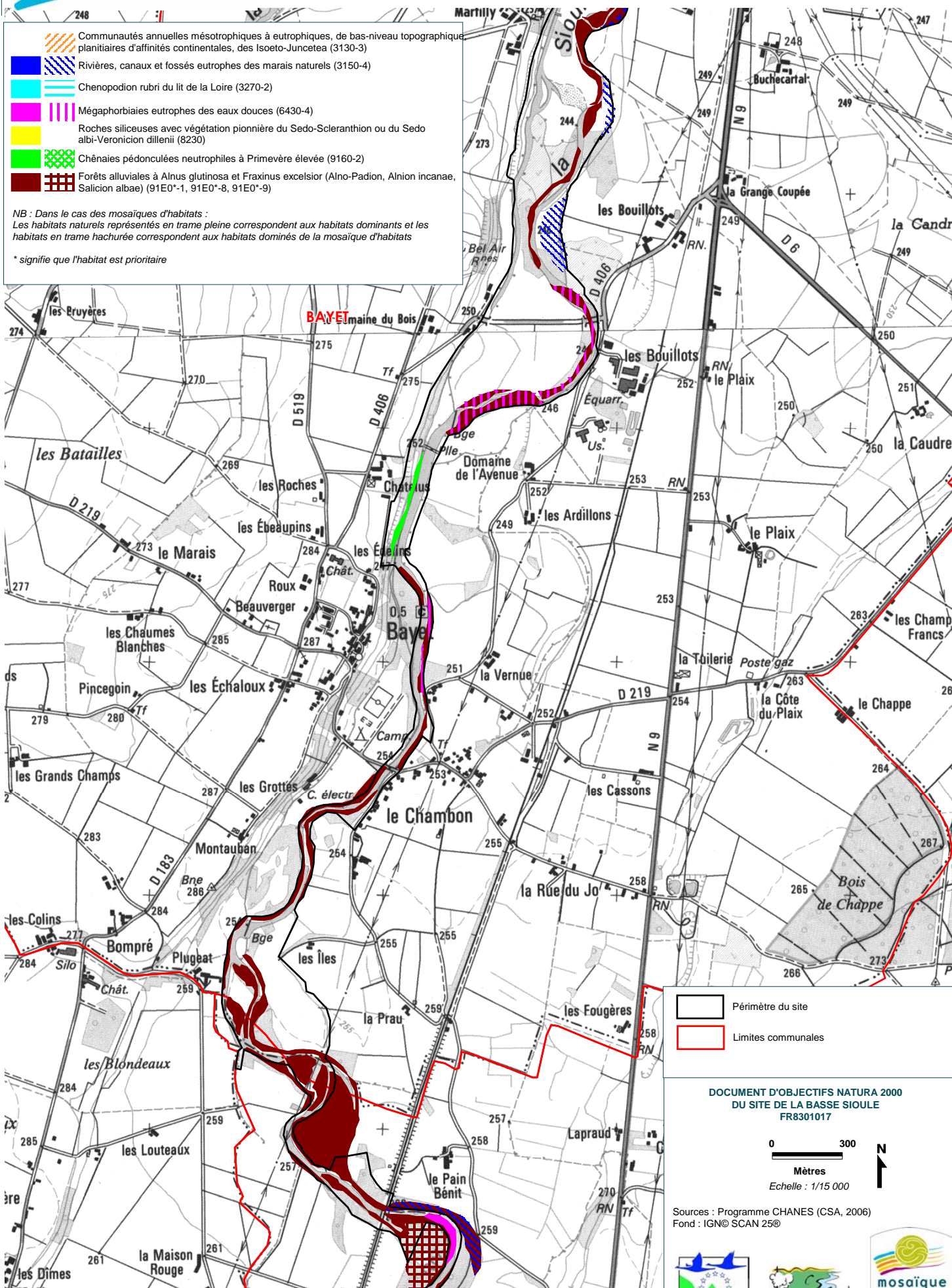
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
 DU SITE DE LA BASSE SIOÛLE
 FR8301017










Sources : Programme CHANES (CSA, 2006)
 Fond : IGN© SCAN 25©





A5 - LES HABITATS D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE (3/5)



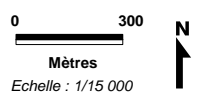
-  Communautés annuelles mésotrophiques à eutrophiques, de bas-niveau topographique planitiaire d'affinités continentales, des Isoeto-Junceteta (3130-3)
-  Rivières, canaux et fossés eutrophes des marais naturels (3150-4)
-  *Chenopodium rubri* du lit de la Loire (3270-2)
-  Mégaphorbiaies eutrophes des eaux douces (6430-4)
-  Roches siliceuses avec végétation pionnière du *Sedo-Scleranthion* ou du *Sedo albi-Veronicion dillenii* (8230)
-  Chênaies pédonculées neutrophiles à Primevère élevée (9160-2)
-  Forêts alluviales à *Alnus glutinosa* et *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*) (91E0*-1, 91E0*-8, 91E0*-9)

NB : Dans le cas des mosaïques d'habitats :
 Les habitats naturels représentés en trame pleine correspondent aux habitats dominants et les habitats en trame hachurée correspondent aux habitats dominés de la mosaïque d'habitats

* signifie que l'habitat est prioritaire

-  Périmètre du site
-  Limites communales

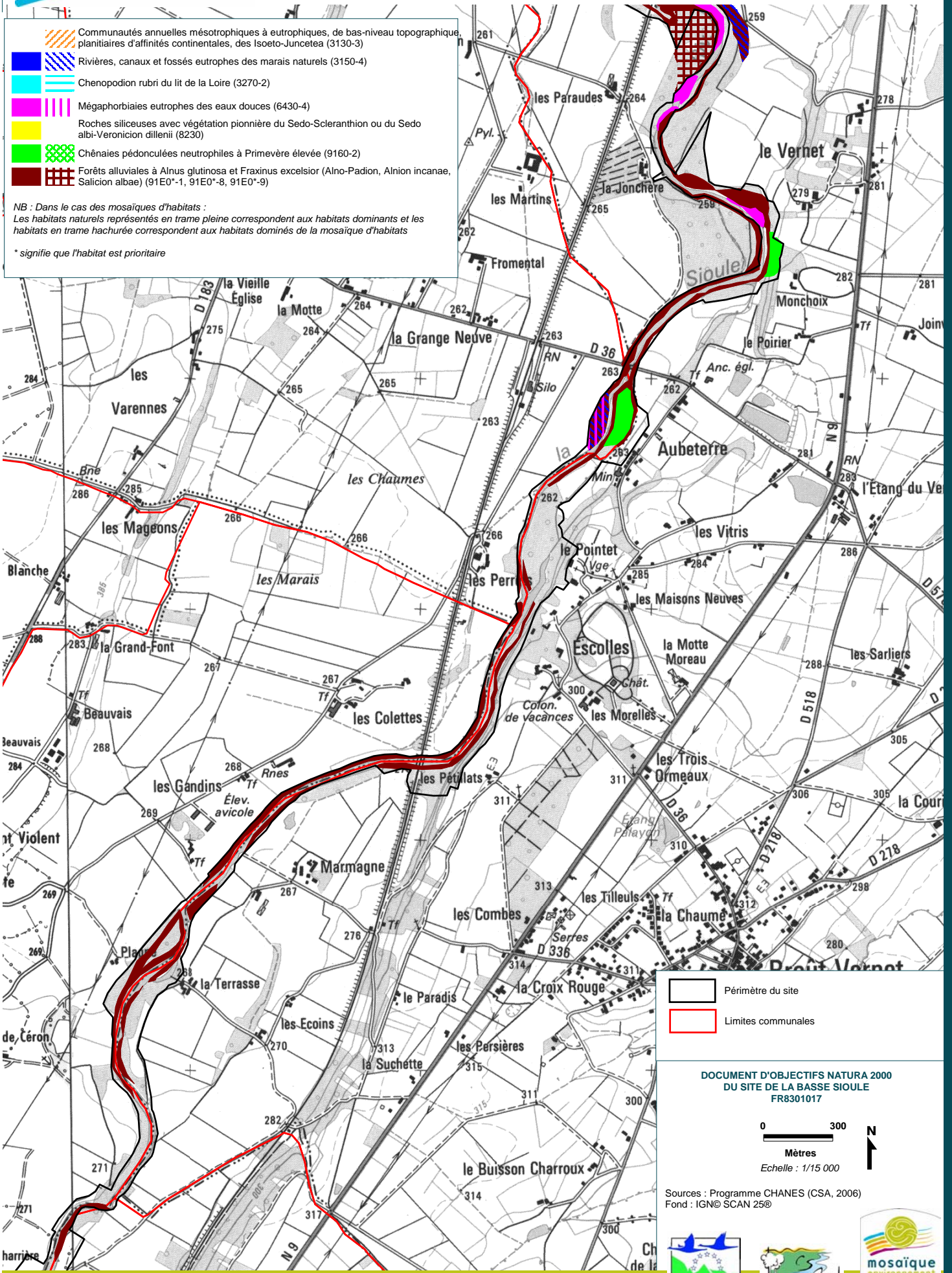
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
 DU SITE DE LA BASSE SIOULE
 FR8301017



Sources : Programme CHANES (CSA, 2006)
 Fond : IGN© SCAN 25©



A5 - LES HABITATS D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE (4/5)



- Communautés annuelles mésotrophiques à eutrophiques, planitiaires d'affinités continentales, des Isoeto-Juncetea (3130-3)
- Rivières, canaux et fossés eutrophes des marais naturels (3150-4)
- Chenopodium rubri du lit de la Loire (3270-2)
- Mégaphorbiaies eutrophes des eaux douces (6430-4)
- Roches siliceuses avec végétation pionnière du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronicon dillenii (8230)
- Chênaies pédonculées neutrophiles à Primevère élevée (9160-2)
- Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (91E0*-1, 91E0*-8, 91E0*-9)

*NB : Dans le cas des mosaïques d'habitats :
 Les habitats naturels représentés en trame pleine correspondent aux habitats dominants et les habitats en trame hachurée correspondent aux habitats dominés de la mosaïque d'habitats*

* signifie que l'habitat est prioritaire

Périmètre du site
 Limites communales

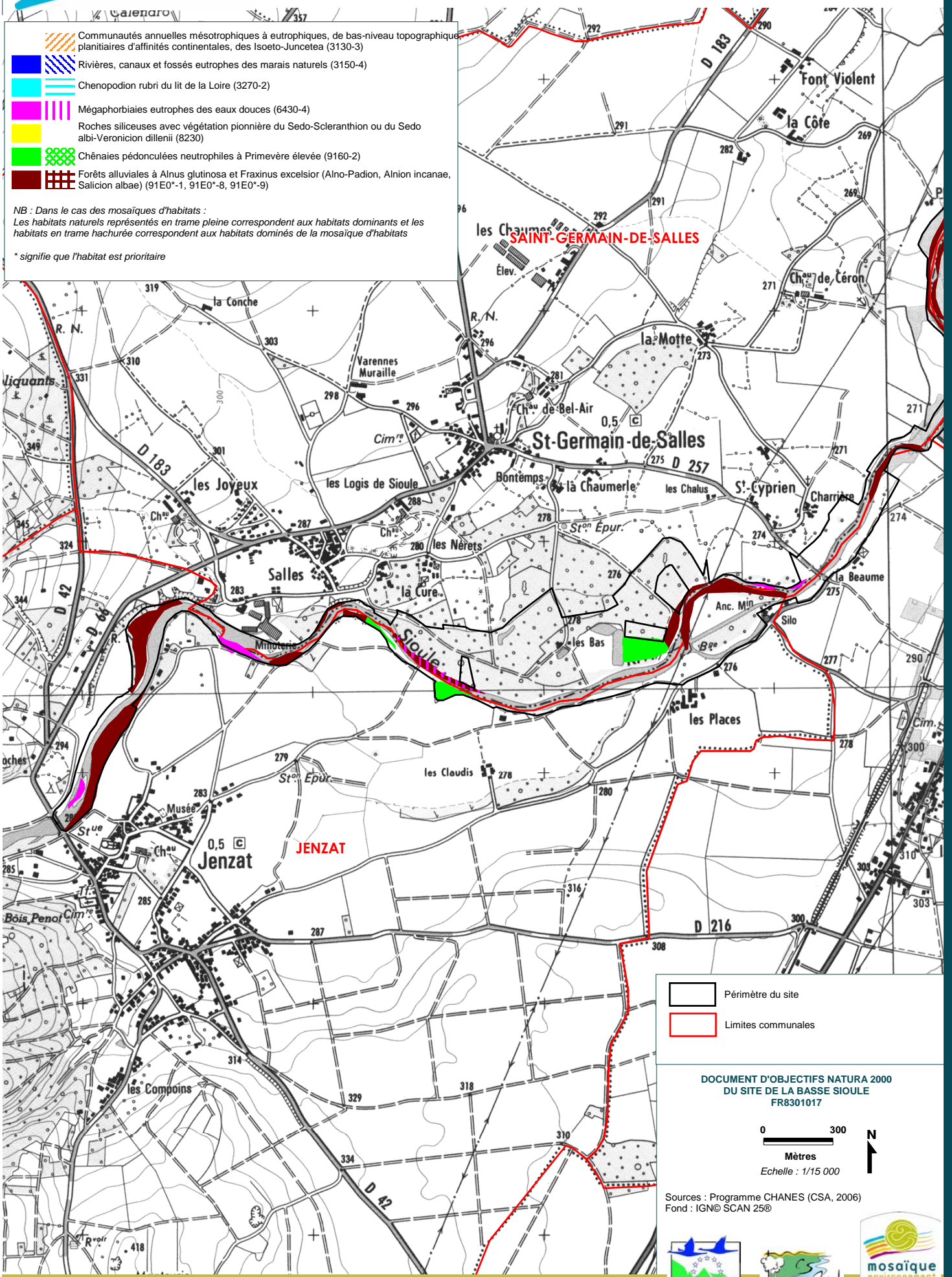
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
 DU SITE DE LA BASSE SIOÛLE
 FR8301017

0 300
 Mètres
 Echelle : 1/15 000

Sources : Programme CHANES (CSA, 2006)
 Fond : IGN© SCAN 25©



A5 - LES HABITATS D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE (5/5)



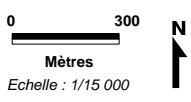
- Communautés annuelles mésotrophiques à eutrophiques, de bas-niveau topographique à planitiaires d'affinités continentales, des Isoeto-Juncetea (3130-3)
- Rivières, canaux et fossés eutrophes des marais naturels (3150-4)
- Chenopodium rubri du lit de la Loire (3270-2)
- Mégaphorbiaies eutrophes des eaux douces (6430-4)
- Roches siliceuses avec végétation pionnière du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronicon dillenii (8230)
- Chênaies pédonculées neutrophiles à Primevère élevée (9160-2)
- Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (91E0*-1, 91E0*-8, 91E0*-9)

NB : Dans le cas des mosaïques d'habitats :
 Les habitats naturels représentés en trame pleine correspondent aux habitats dominants et les habitats en trame hachurée correspondent aux habitats dominés de la mosaïque d'habitats

* signifie que l'habitat est prioritaire

- Périmètre du site
- Limites communales

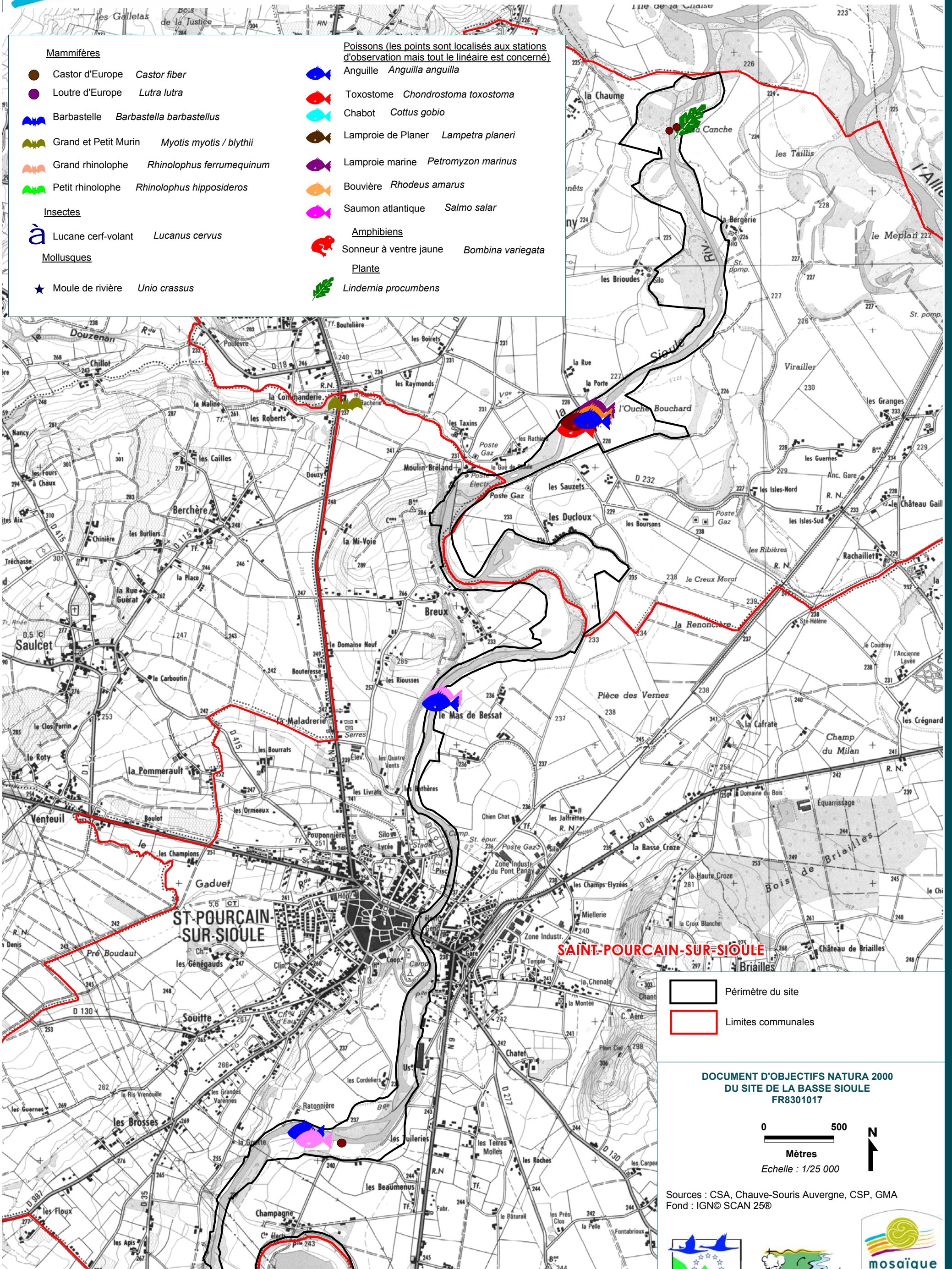
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
 DU SITE DE LA BASSE SIOÛLE
 FR8301017



Sources : Programme CHANES (CSA, 2006)
 Fond : IGN© SCAN 25©



A6 - LES ESPÈCES D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE (1/3)



Mammifères

- Castor d'Europe *Castor fiber*
- Loutre d'Europe *Lutra lutra*
- Barbastelle *Barbastella barbastellus*
- Grand et Petit Murin *Myotis myotis / blythii*
- Grand rhinolophe *Rhinolophus ferrumequinum*
- Petit rhinolophe *Rhinolophus hipposideros*

Insectes

- Lucane cerf-volant *Lucanus cervus*

Mollusques

- Moule de rivière *Unio crassus*

Poissons (les points sont localisés aux stations d'observation mais tout le linéaire est concerné)

- Anguille *Anguilla anguilla*
- Toxostome *Chondrostoma toxostoma*
- Chabot *Cottus gobio*
- Lamproie de Planer *Lampetra planeri*
- Lamproie marine *Petromyzon marinus*
- Bouvière *Rhodeus amarus*
- Saumon atlantique *Salmo salar*

Amphibiens

- Sonneur à ventre jaune *Bombina variegata*

Plante

- Lindernia procumbens*

Périmètre du site

Limites communales

DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017

0 500

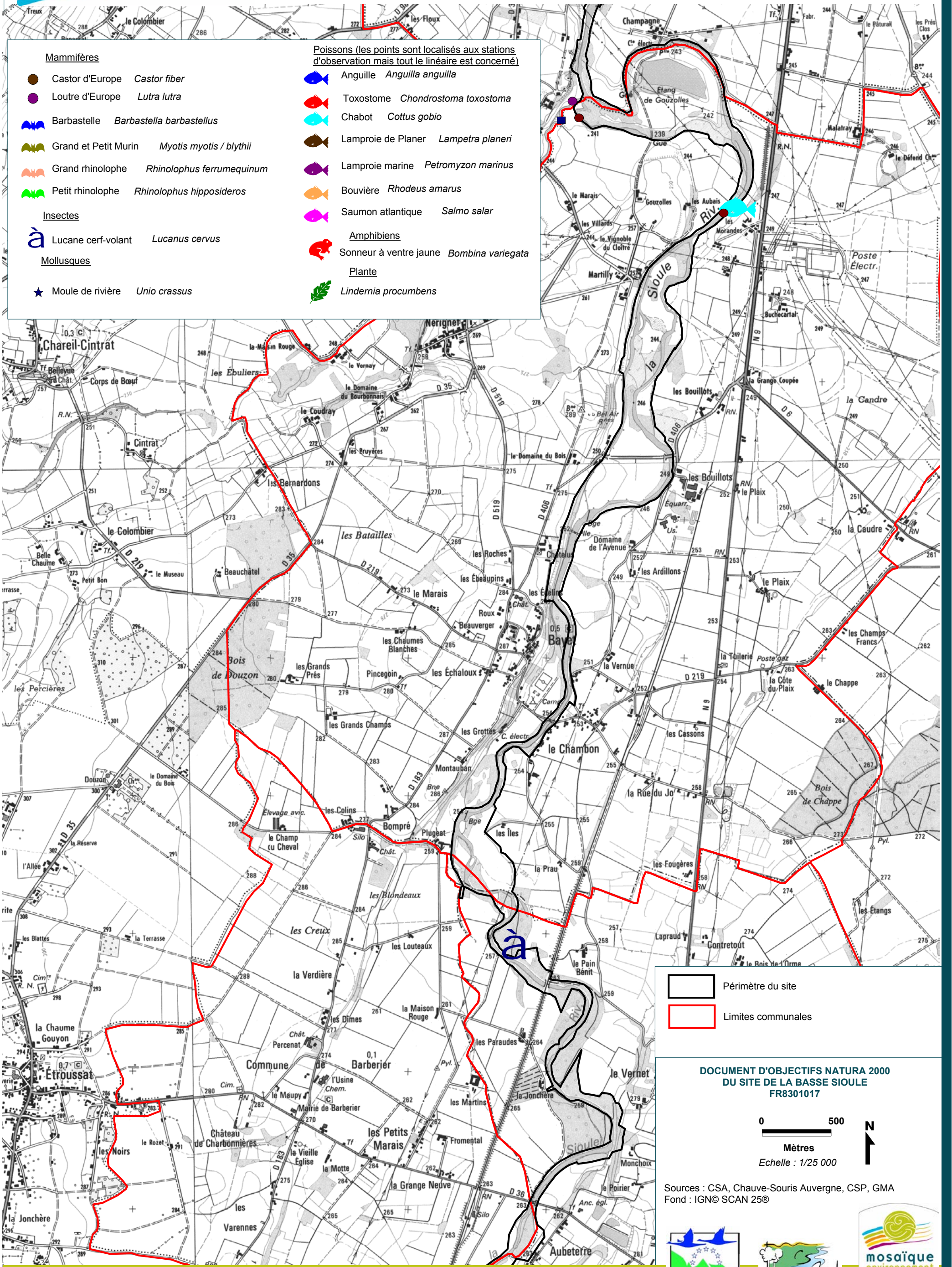
Mètres

Echelle : 1/25 000

Sources : CSA, Chauve-Souris Auvergne, CSP, GMA
Fond : IGN© SCAN 25©




A6 - LES ESPÈCES D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE (2/3)



Mammifères

-  Castor d'Europe *Castor fiber*
-  Loutre d'Europe *Lutra lutra*
-  Barbastelle *Barbastella barbastellus*
-  Grand et Petit Murin *Myotis myotis / blythii*
-  Grand rhinolophe *Rhinolophus ferrumequinum*
-  Petit rhinolophe *Rhinolophus hipposideros*








Insectes

-  Lucane cerf-volant *Lucanus cervus*


Mollusques

-  Moule de rivière *Unio crassus*


Poissons (les points sont localisés aux stations d'observation mais tout le linéaire est concerné)

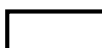
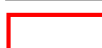
-  Anguille *Anguilla anguilla*
-  Toxostome *Chondrostoma toxostoma*
-  Chabot *Cottus gobio*
-  Lamproie de Planer *Lampetra planeri*
-  Lamproie marine *Petromyzon marinus*
-  Bouvière *Rhodeus amarus*
-  Saumon atlantique *Salmo salar*

Amphibiens

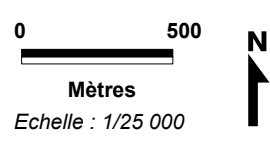
-  Sonneur à ventre jaune *Bombina variegata*

Plante

-  *Lindernia procumbens*

-  Périmètre du site
-  Limites communales

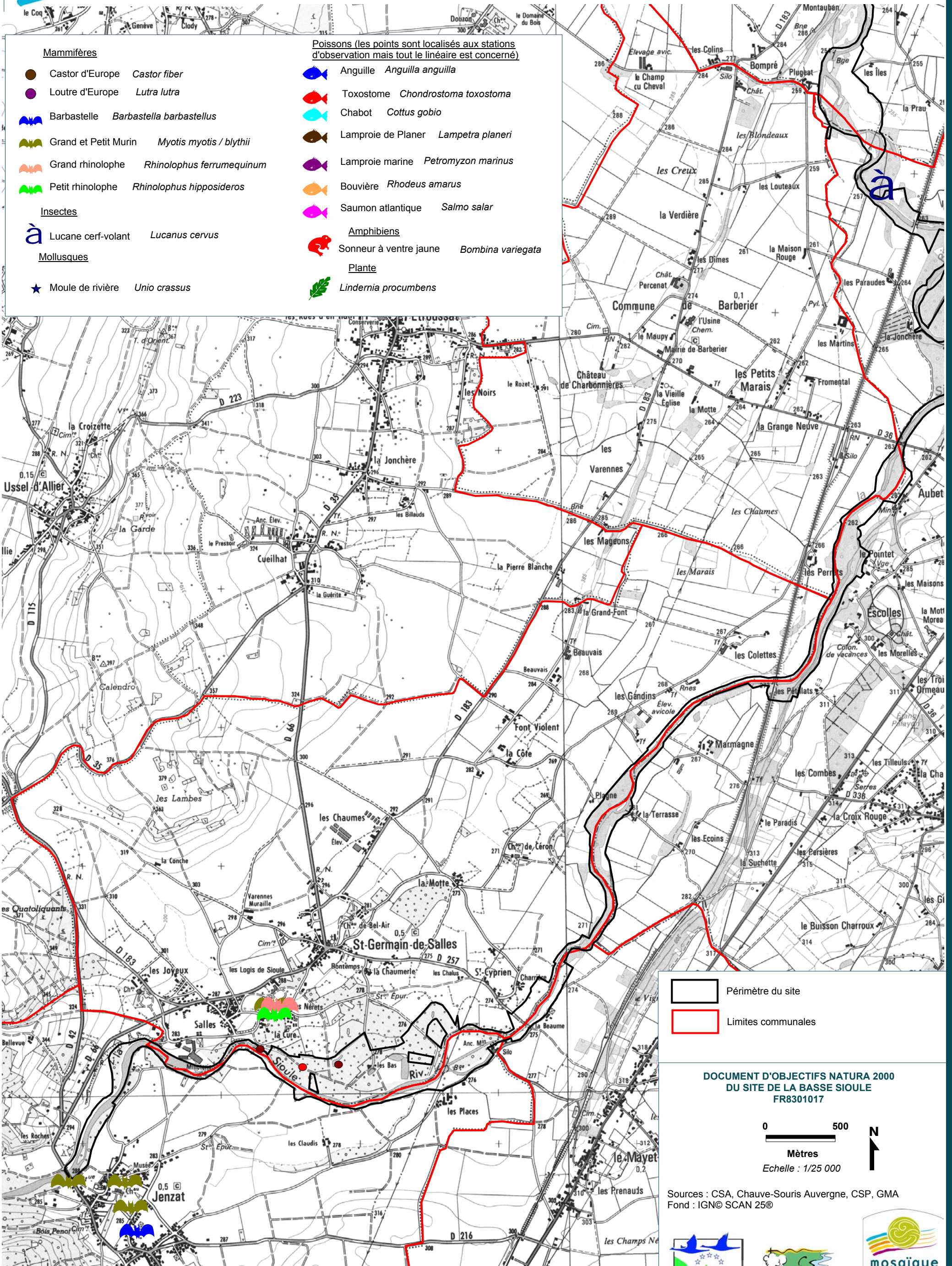
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017



Sources : CSA, Chauve-Souris Auvergne, CSP, GMA
Fond : IGN© SCAN 25©



A6 - LES ESPÈCES D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE (3/3)



Mammifères

- Castor d'Europe *Castor fiber*
- Loutre d'Europe *Lutra lutra*
- Barbastelle *Barbastella barbastellus*
- Grand et Petit Murin *Myotis myotis / blythii*
- Grand rhinolophe *Rhinolophus ferrumequinum*
- Petit rhinolophe *Rhinolophus hipposideros*

Insectes

- à Lucane cerf-volant *Lucanus cervus*

Mollusques

- ★ Moule de rivière *Unio crassus*

Poissons (les points sont localisés aux stations d'observation mais tout le linéaire est concerné)

- Anguille *Anguilla anguilla*
- Toxostome *Chondrostoma toxostoma*
- Chabot *Cottus gobio*
- Lamproie de Planer *Lampetra planeri*
- Lamproie marine *Petromyzon marinus*
- Bouvière *Rhodeus amarus*
- Saumon atlantique *Salmo salar*

Amphibiens

- Sonneur à ventre jaune *Bombina variegata*

Plante

- Lindernia procumbens*

Périmètre du site
 Limites communales

DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017

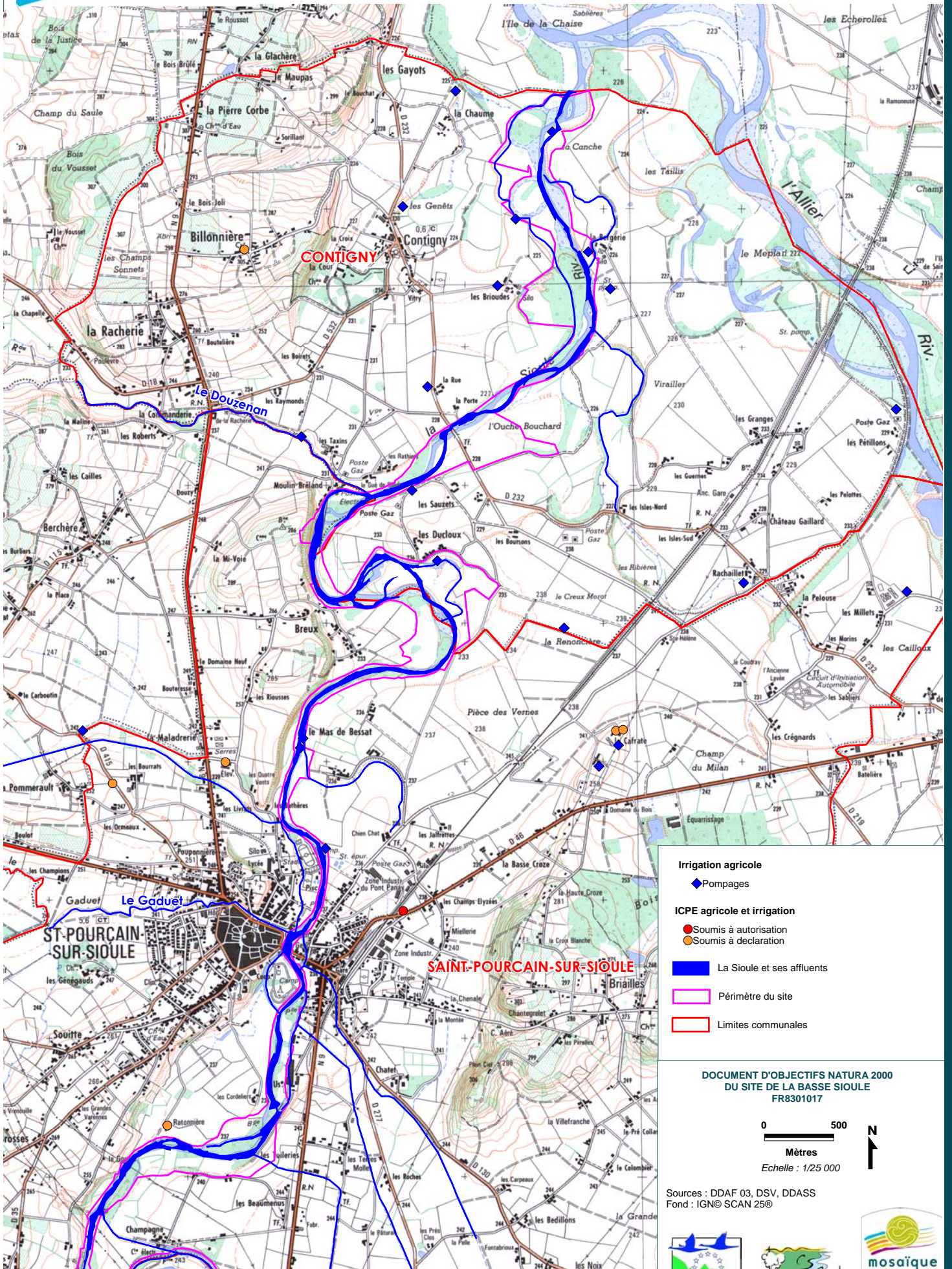
0 500

 Mètres
 Echelle : 1/25 000

Sources : CSA, Chauve-Souris Auvergne, CSP, GMA
Fond : IGN© SCAN 25©

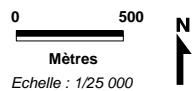


A7 - AGRICULTURE (1/3)



- Irrigation agricole**
- ◆ Pompages
- ICPE agricole et irrigation**
- Soumis à autorisation
 - Soumis à déclaration
- Natura 2000**
- La Sioule et ses affluents
 - Périimètre du site
 - Limites communales

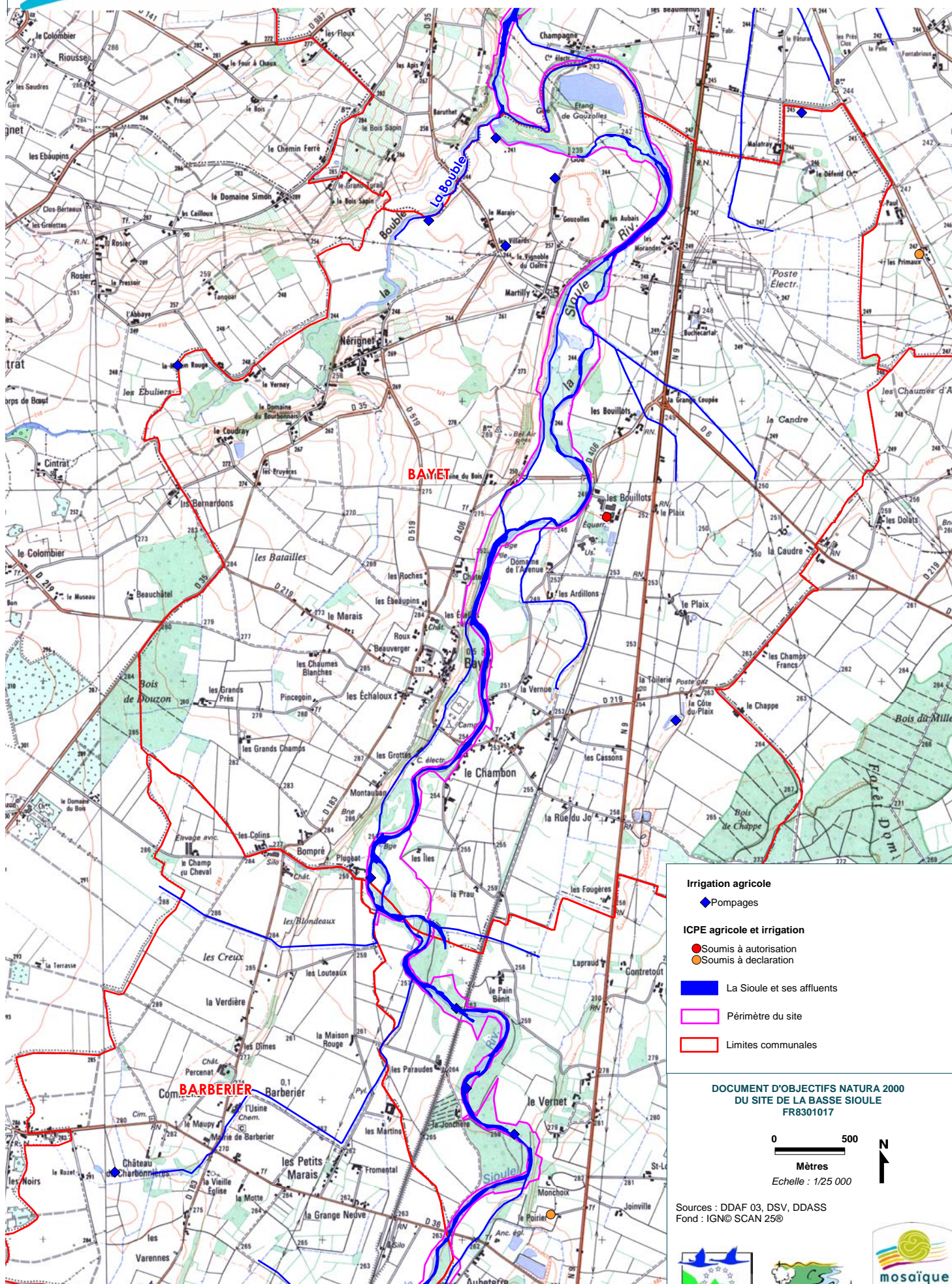
**DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017**



Sources : DDAF 03, DSV, DDASS
Fond : IGN© SCAN 25©



A7 - AGRICULTURE (2/3)



Irrigation agricole

- ◆ Pompages

ICPE agricole et irrigation

- Soumis à autorisation
- Soumis à déclaration

■ La Sioule et ses affluents

□ Périmètre du site

□ Limites communales

DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017

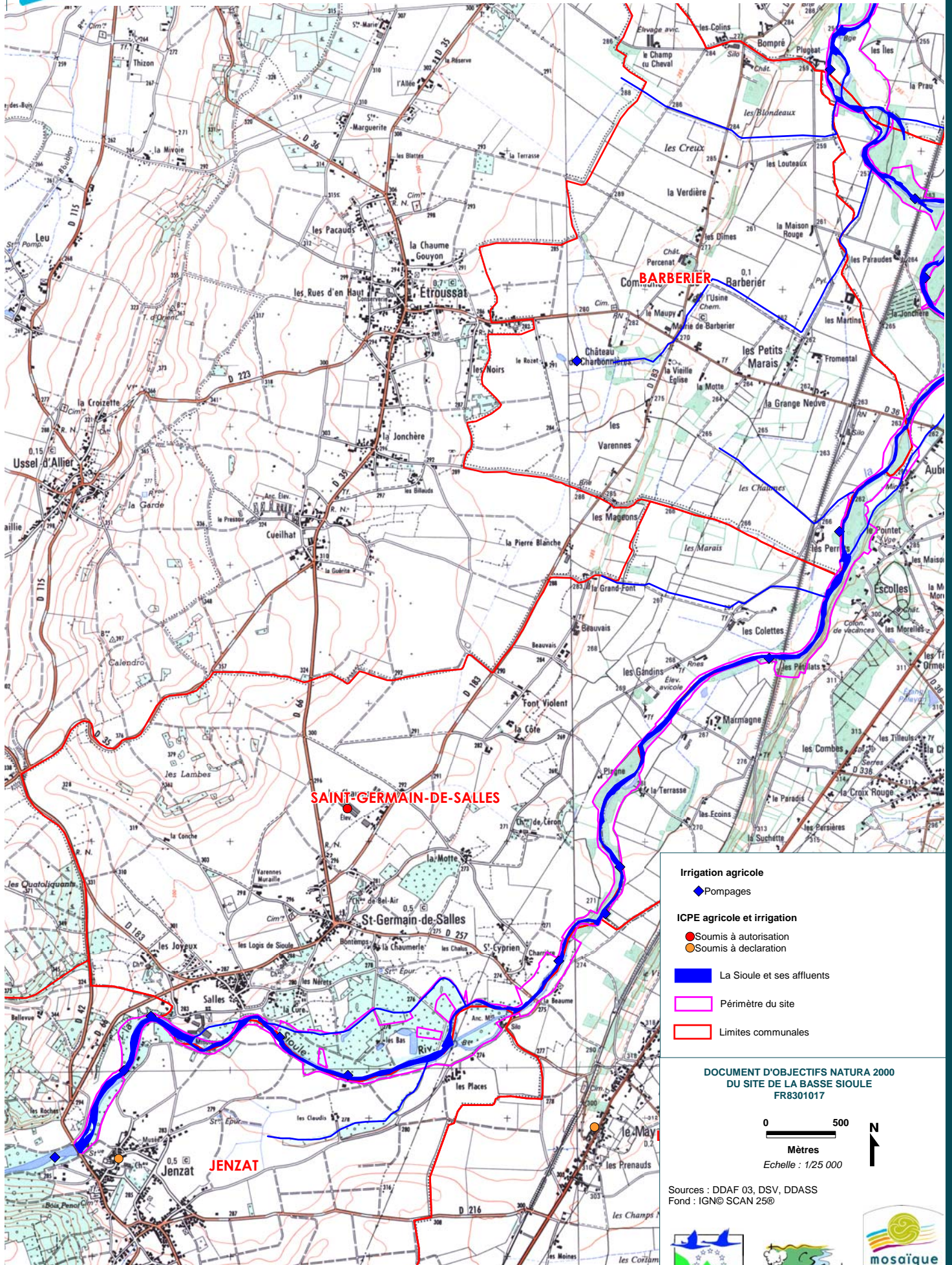
0 500
Mètres
Echelle : 1/25 000

N

Sources : DDAF 03, DSV, DDASS
Fond : IGN© SCAN 25©

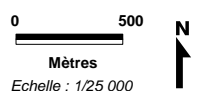


A7 - AGRICULTURE (3/3)



- Irrigation agricole**
- ◆ Pompages
- ICPE agricole et irrigation**
- Soumis à autorisation
 - Soumis à déclaration
- La Sioule et ses affluents
 - Périmètre du site
 - ▭ Limites communales

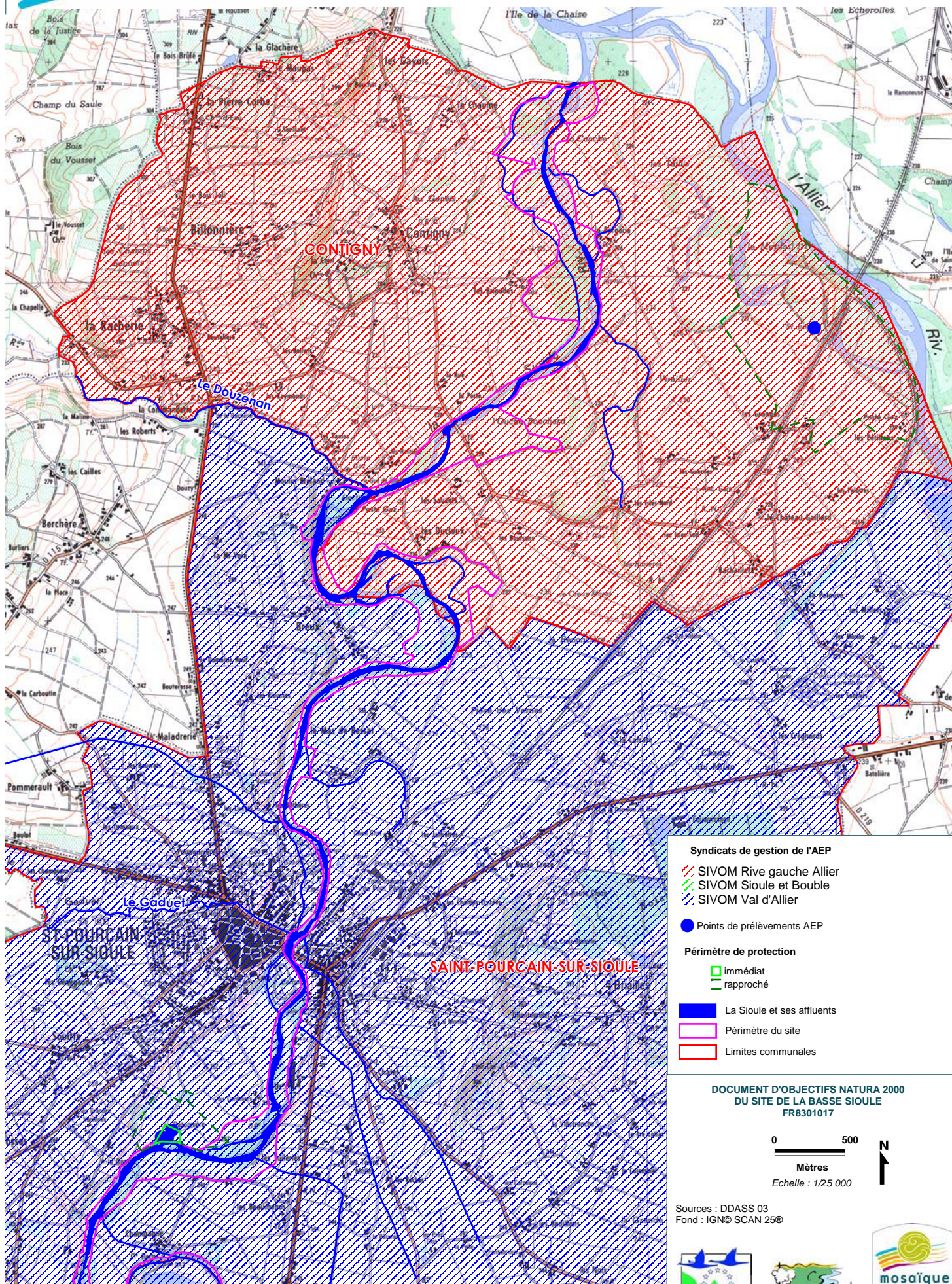
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017






Sources : DDAF 03, DSV, DDASS
Fond : IGN © SCAN 25©




A8 - L'ALIMENTATION EN EAU POTABLE (1/3)








Syndicats de gestion de l'AEP

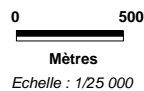
-  SIVOM Rive gauche Allier
-  SIVOM Sioule et Bouble
-  SIVOM Val d'Allier

-  Points de prélèvements AEP

Périmètre de protection

-  immédiat
-  rapproché
-  La Sioule et ses affluents
-  Périmètre du site
-  Limites communales

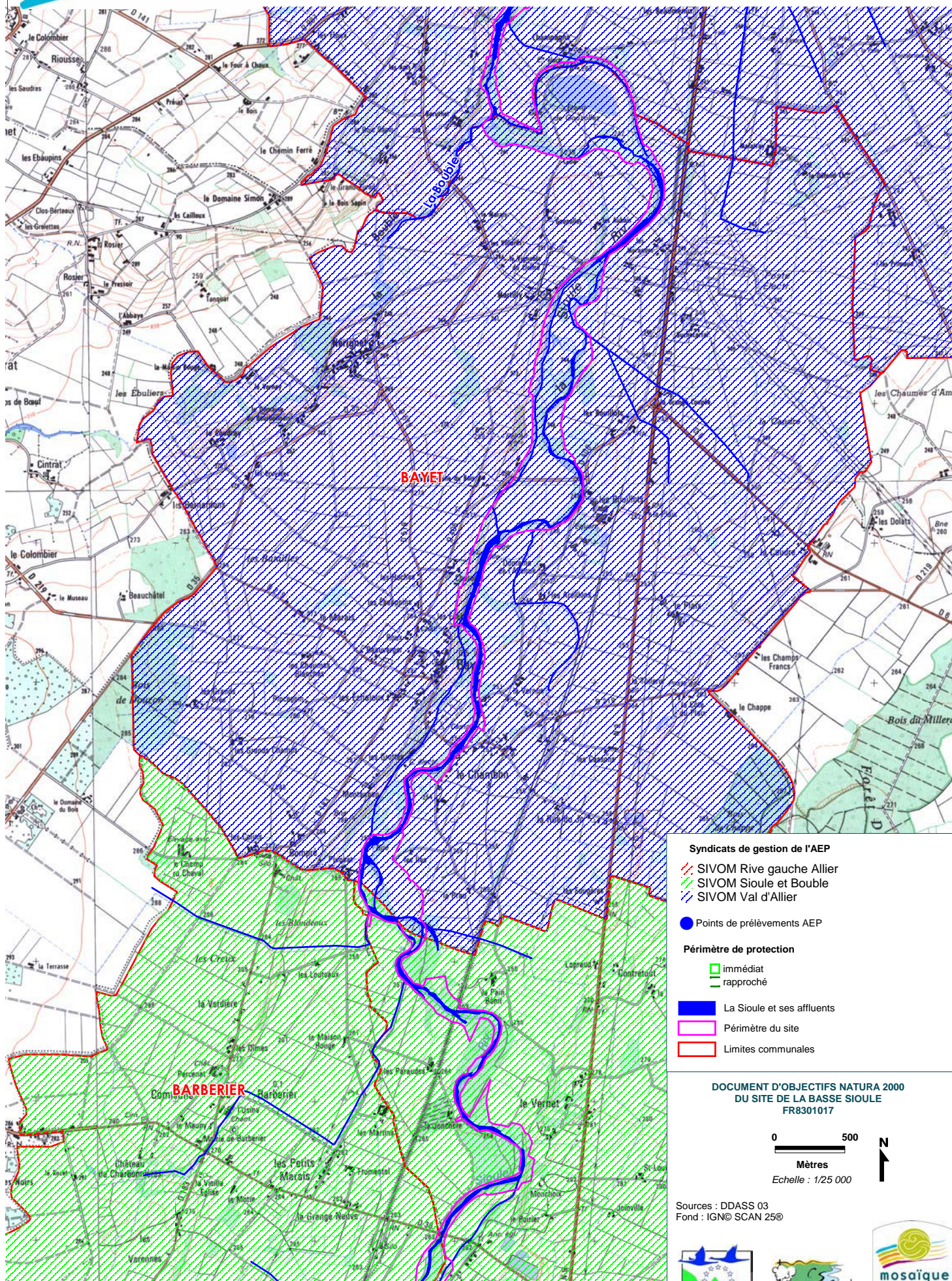
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017



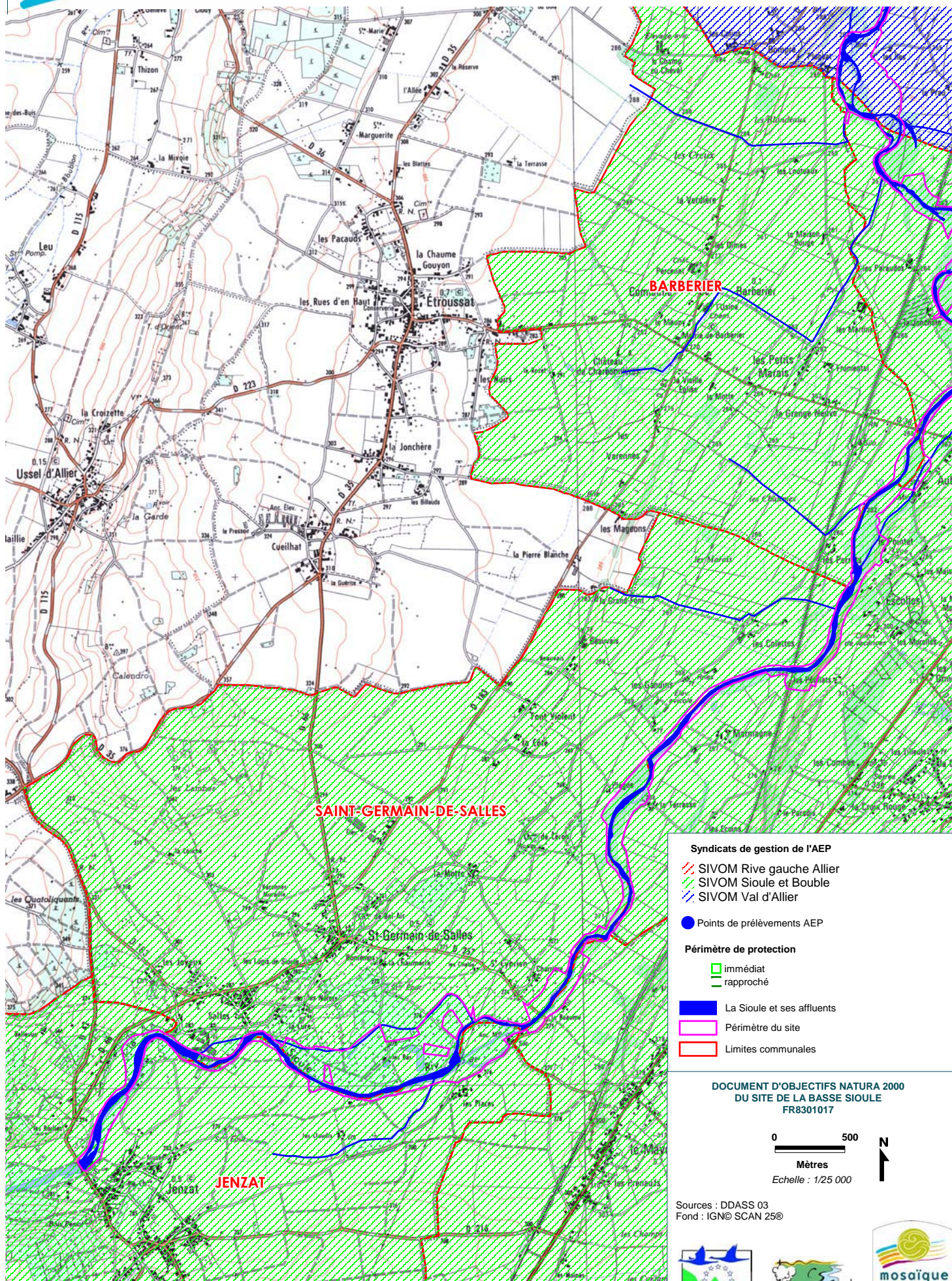
Sources : DDASS 03
Fond : IGN© SCAN 25©



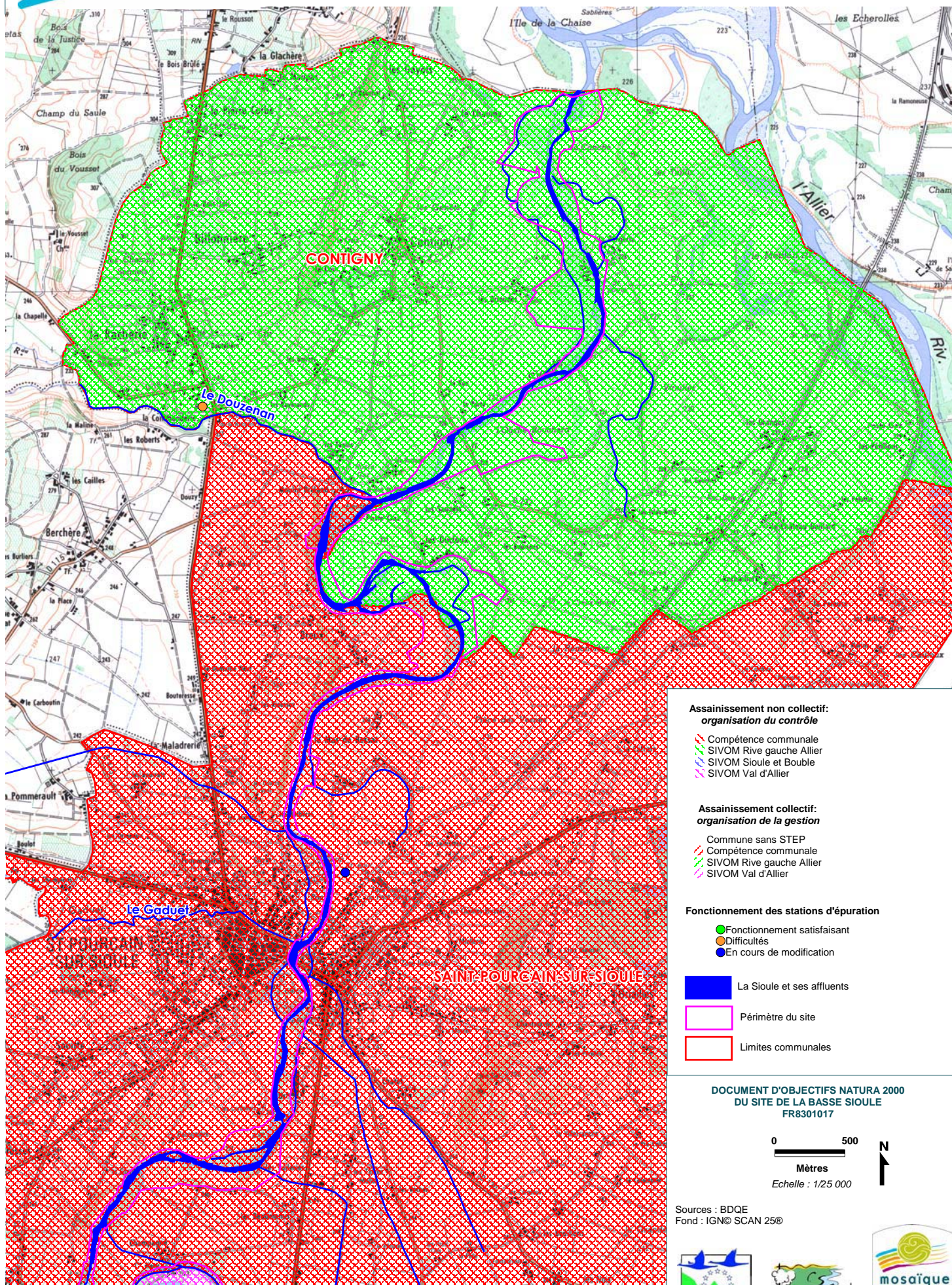
A8 - L'ALIMENTATION EN EAU POTABLE (2/3)



A8 - L'ALIMENTATION EN EAU POTABLE (3/3)



A9 - L'ASSAINISSEMENT (1/3)



**Assainissement non collectif:
organisation du contrôle**

- Compétence communale
- SIVOM Rive gauche Allier
- SIVOM Sioule et Boule
- SIVOM Val d'Allier

**Assainissement collectif:
organisation de la gestion**

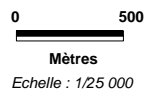
- Commune sans STEP
- Compétence communale
- SIVOM Rive gauche Allier
- SIVOM Val d'Allier

Fonctionnement des stations d'épuration

- Fonctionnement satisfaisant
- Difficultés
- En cours de modification

- La Sioule et ses affluents
- Périmètre du site
- Limites communales

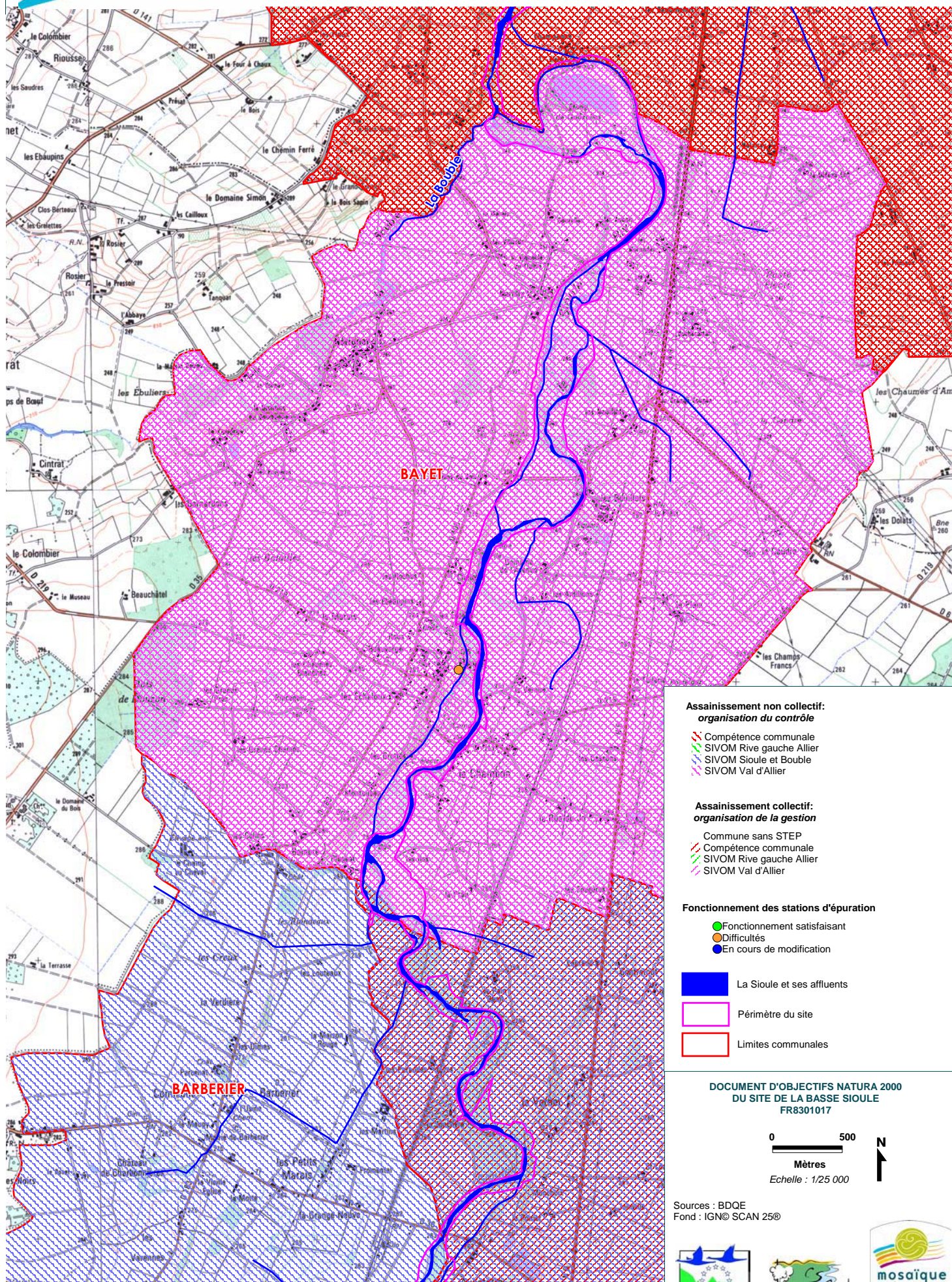
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017



Sources : BDQE
Fond : IGN© SCAN 25©



A9 - L'ASSAINISSEMENT (2/3)



Assainissement non collectif:
organisation du contrôle

- Compétence communale
- SIVOM Rive gauche Allier
- SIVOM Sioule et Bouble
- SIVOM Val d'Allier

Assainissement collectif:
organisation de la gestion

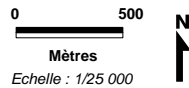
- Commune sans STEP
- Compétence communale
- SIVOM Rive gauche Allier
- SIVOM Val d'Allier

Fonctionnement des stations d'épuration

- Fonctionnement satisfaisant
- Difficultés
- En cours de modification

- La Sioule et ses affluents
- Périmètre du site
- Limites communales

DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017



Sources : BDQE
Fond : IGN© SCAN 25©



A9 - L'ASSAINISSEMENT (3/3)

