



PLAN
LOIRE
GRANDEUR NATURE



DOCUMENT D'OBJECTIFS BASSE SIOULE FR8301017

Atlas cartographique

Milieux naturels et biodiversité



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

mosaique-environnement.com

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

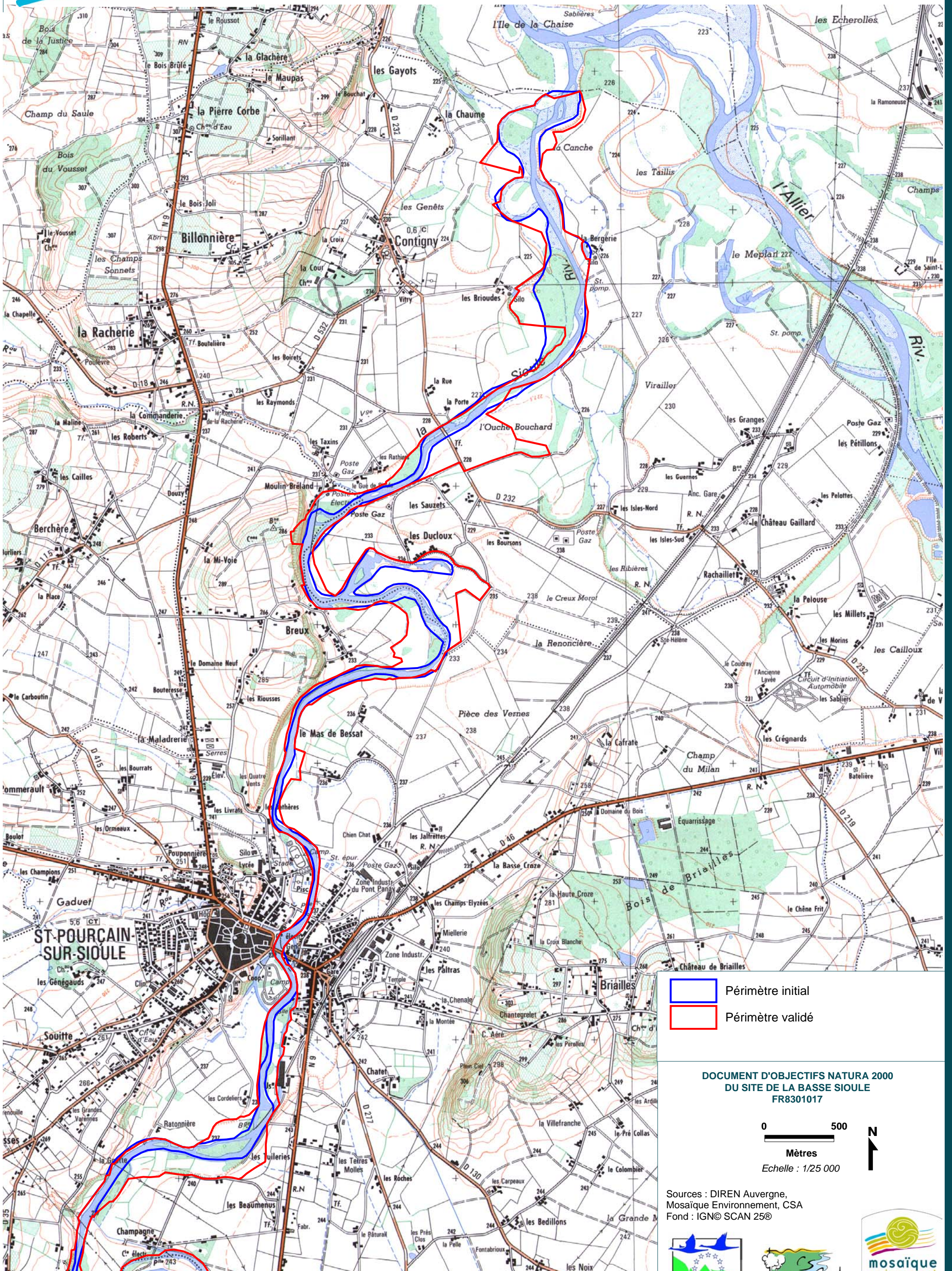
CARTE A6 : LES ESPECES D'INTERET COMMUNAUTAIRE

CARTE A7 : LES ICPE ET LES POMPAGES AGRICOLES

CARTE A8 : L'ALIMENTATION EN EAU POTABLE

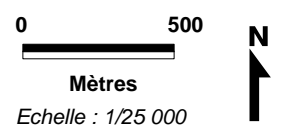
CARTE A9 : L'ASSAINISSEMENT

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



Périmètre initial
 Périmètre validé

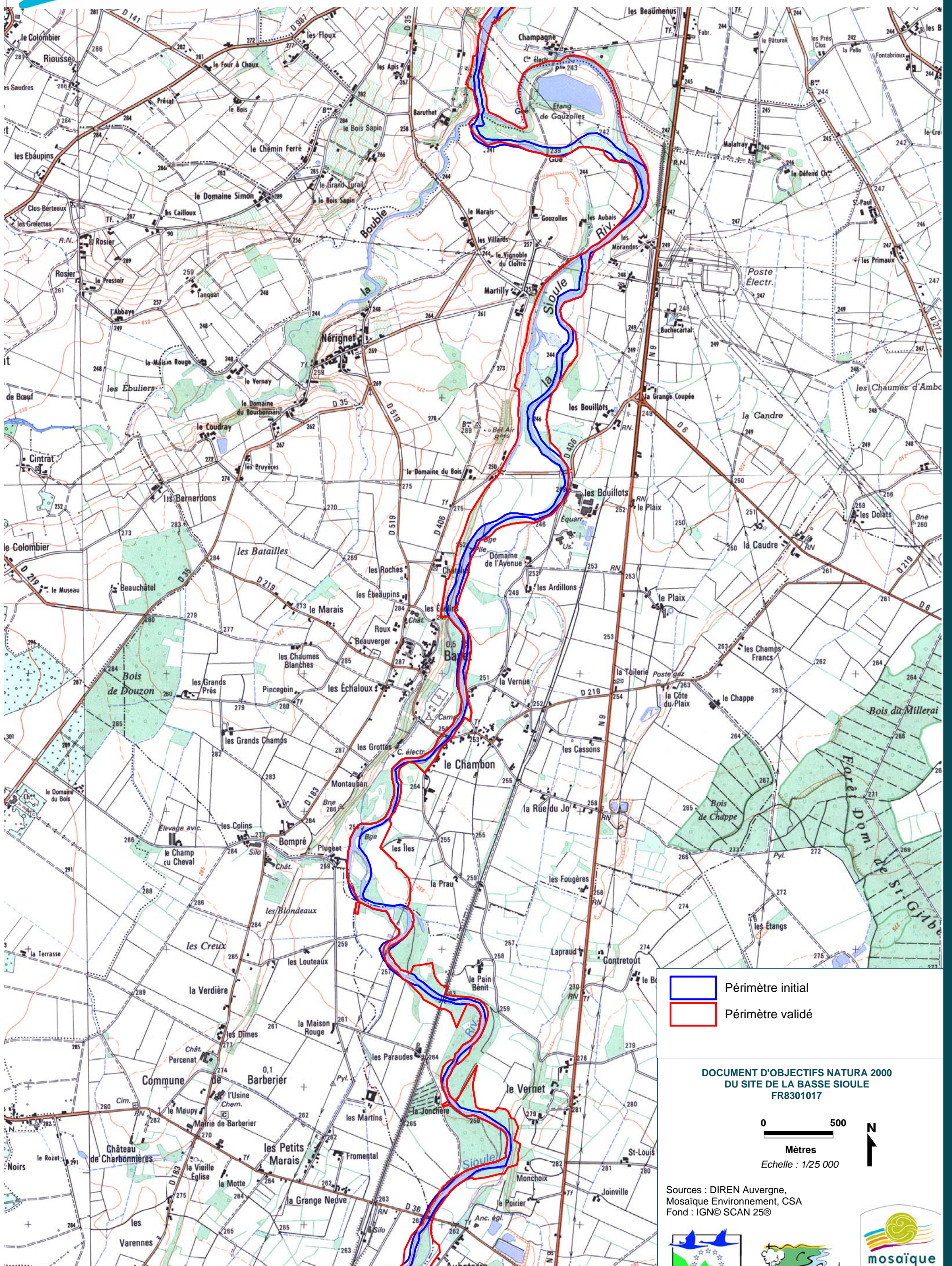
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017



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



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



Périmètre initial
 Périmètre validé

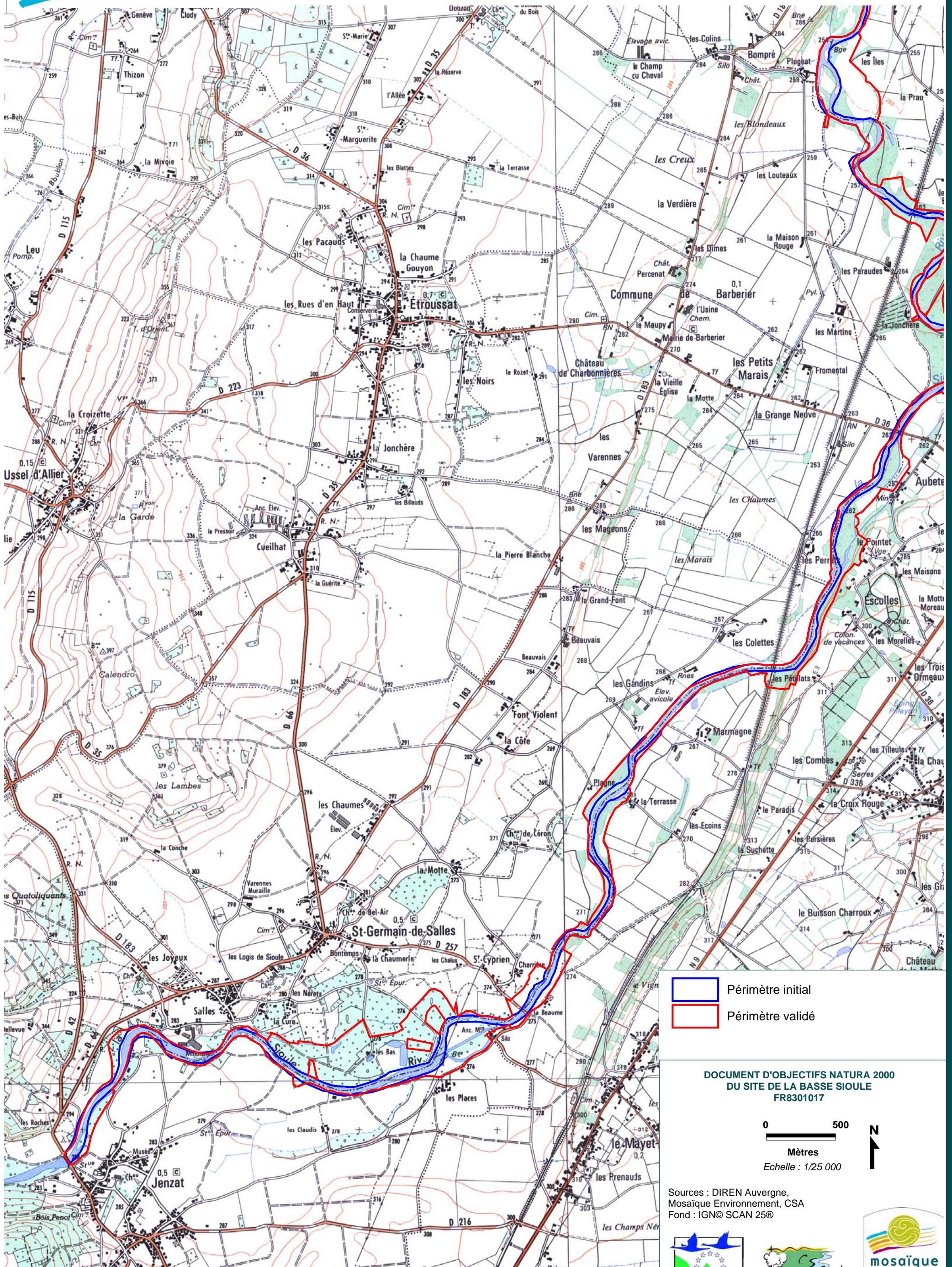
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017

0 500
 Mètres
 Echelle : 1/25 000

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

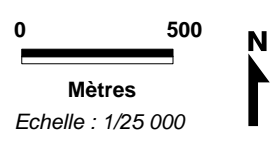


A1 - L'ÉVOLUTION DU PÉRIMÈTRE DU SITE (3/3)



- Périmètre initial
- Périmètre validé

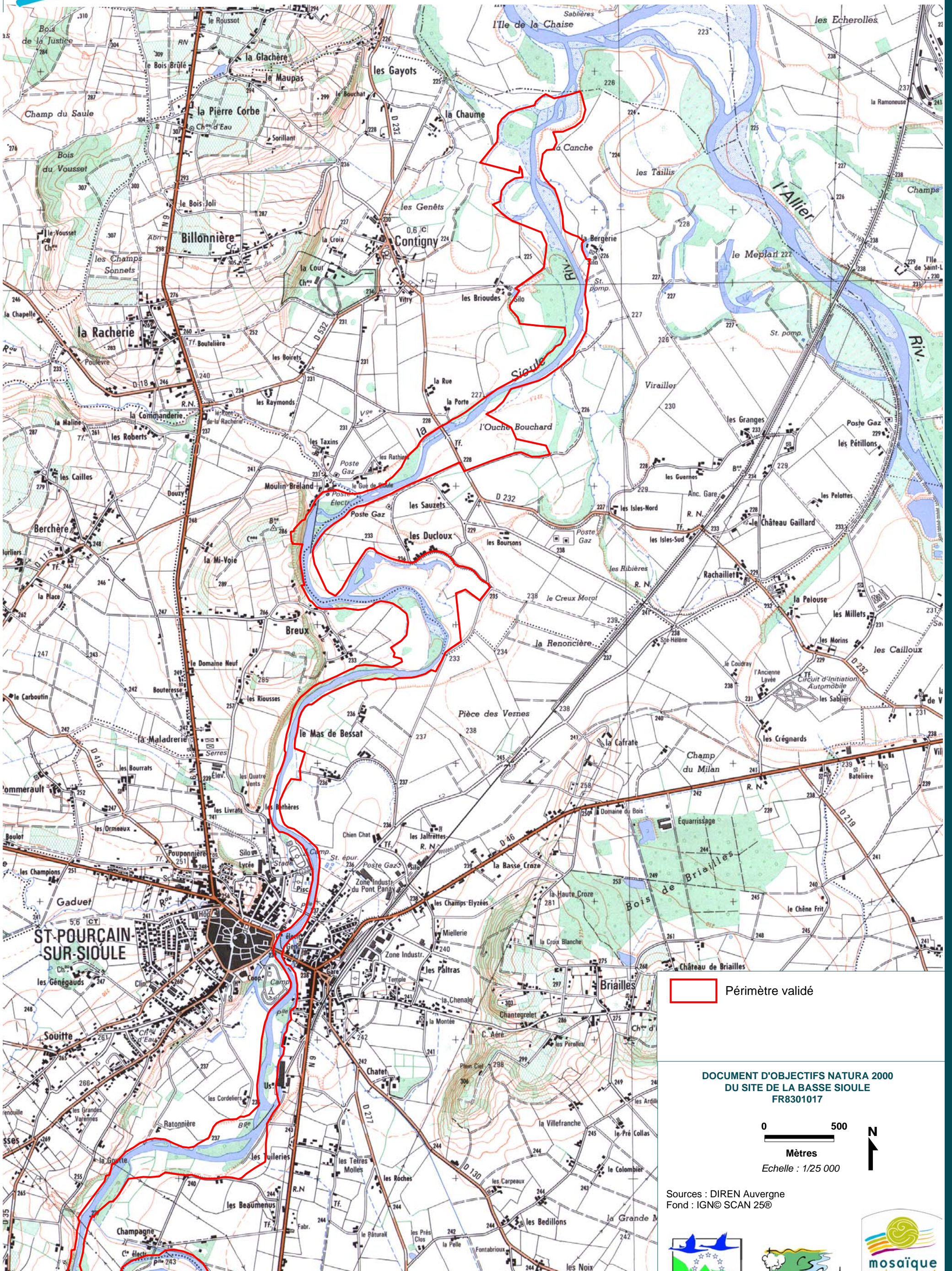
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017



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

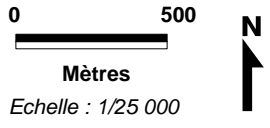


A2 - LE PÉRIMÈTRE DU SITE (1/3)



 Périmètre validé

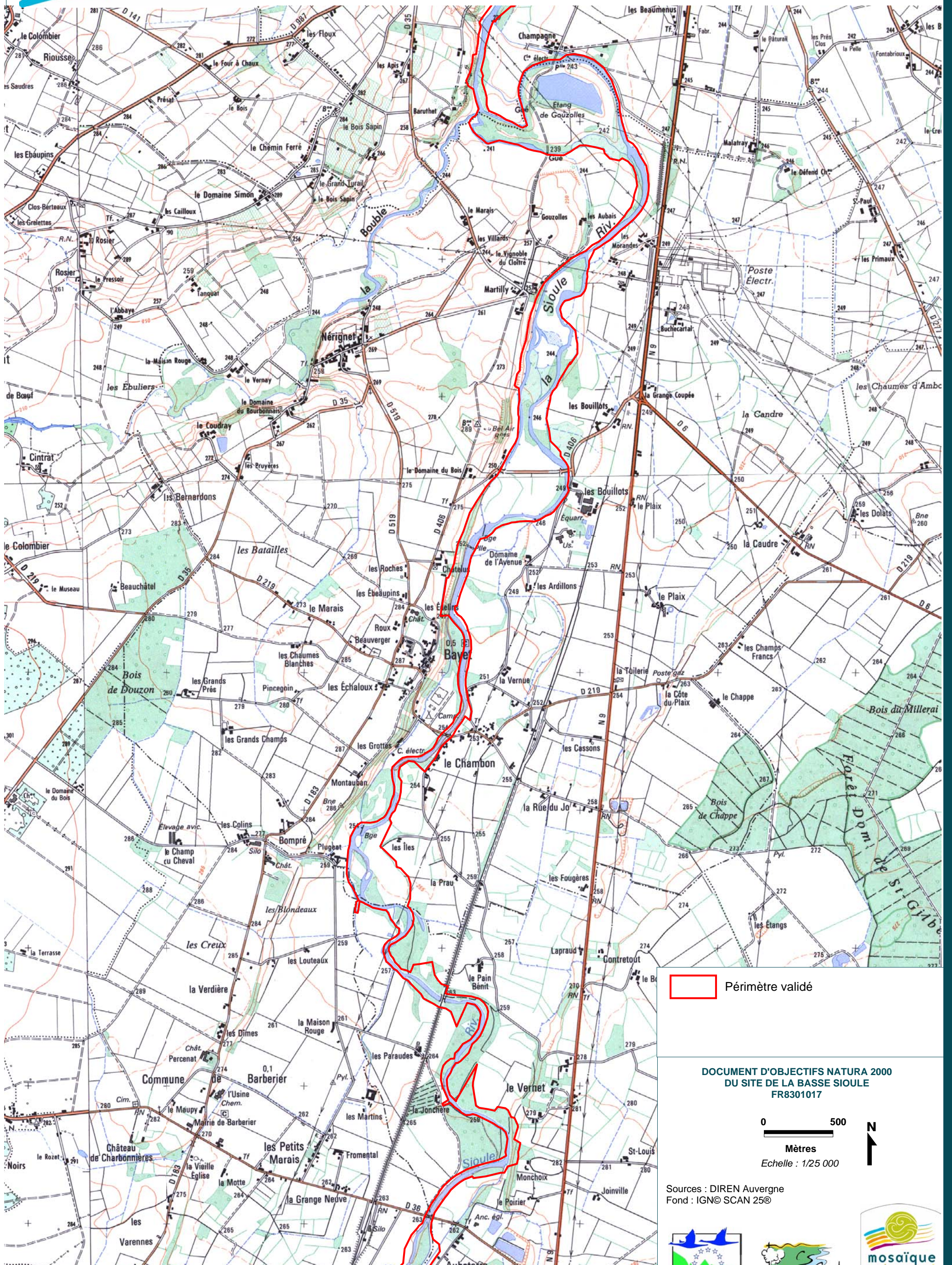
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017



Sources : DIREN Auvergne
Fond : IGN© SCAN 25©

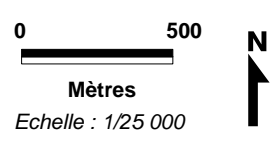


A2 - LE PÉRIMÈTRE DU SITE (2/3)



 Périmètre validé

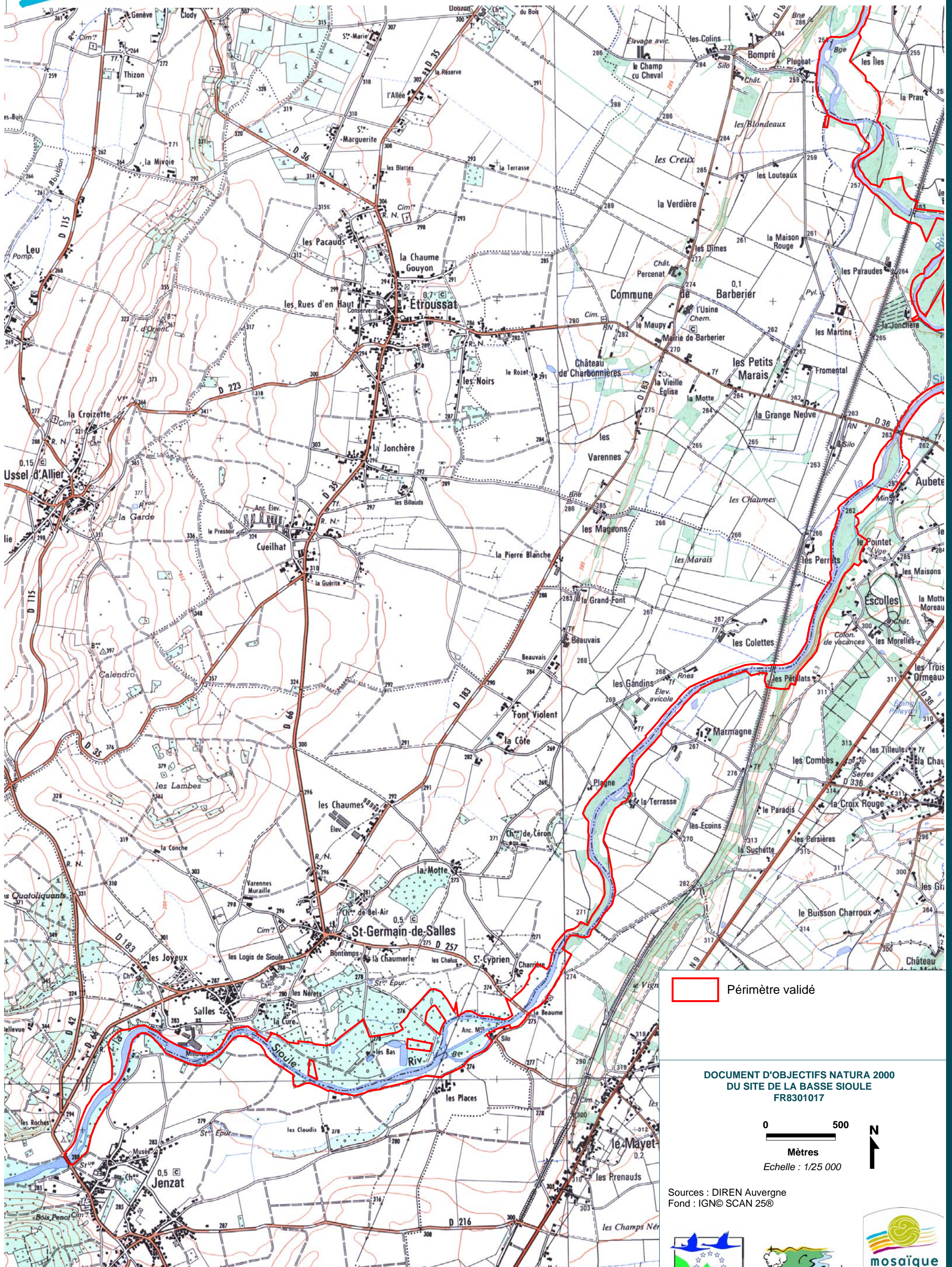
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017




Sources : DIREN Auvergne
Fond : IGN© SCAN 25©

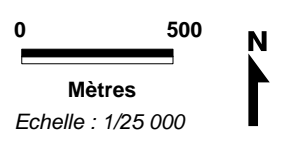


A2 - LE PÉRIMÈTRE DU SITE (3/3)



 Périmètre validé

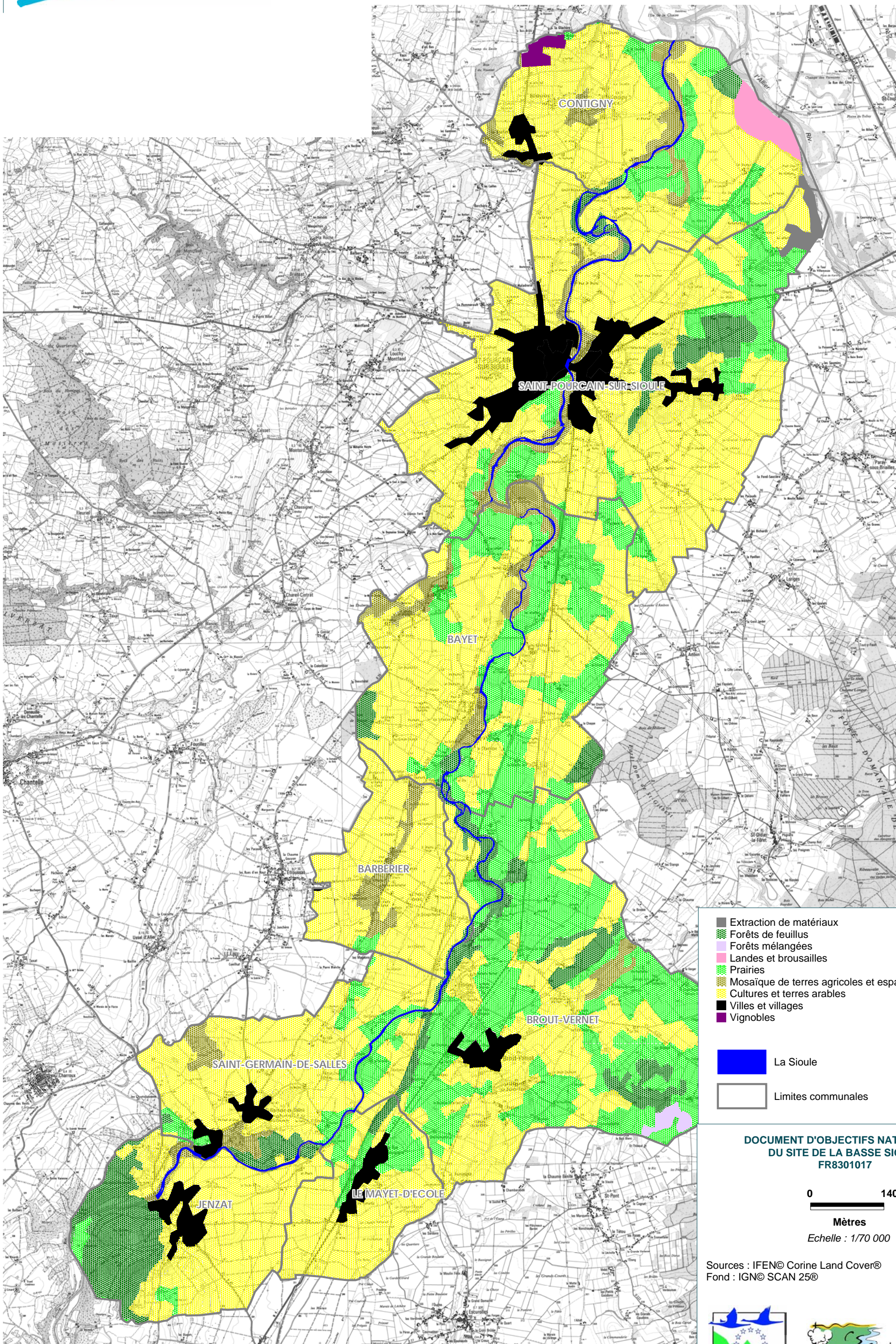
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017



Sources : DIREN Auvergne
Fond : IGN© SCAN 25©

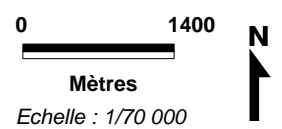


A3 - L'OCCUPATION DU SOL



- 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

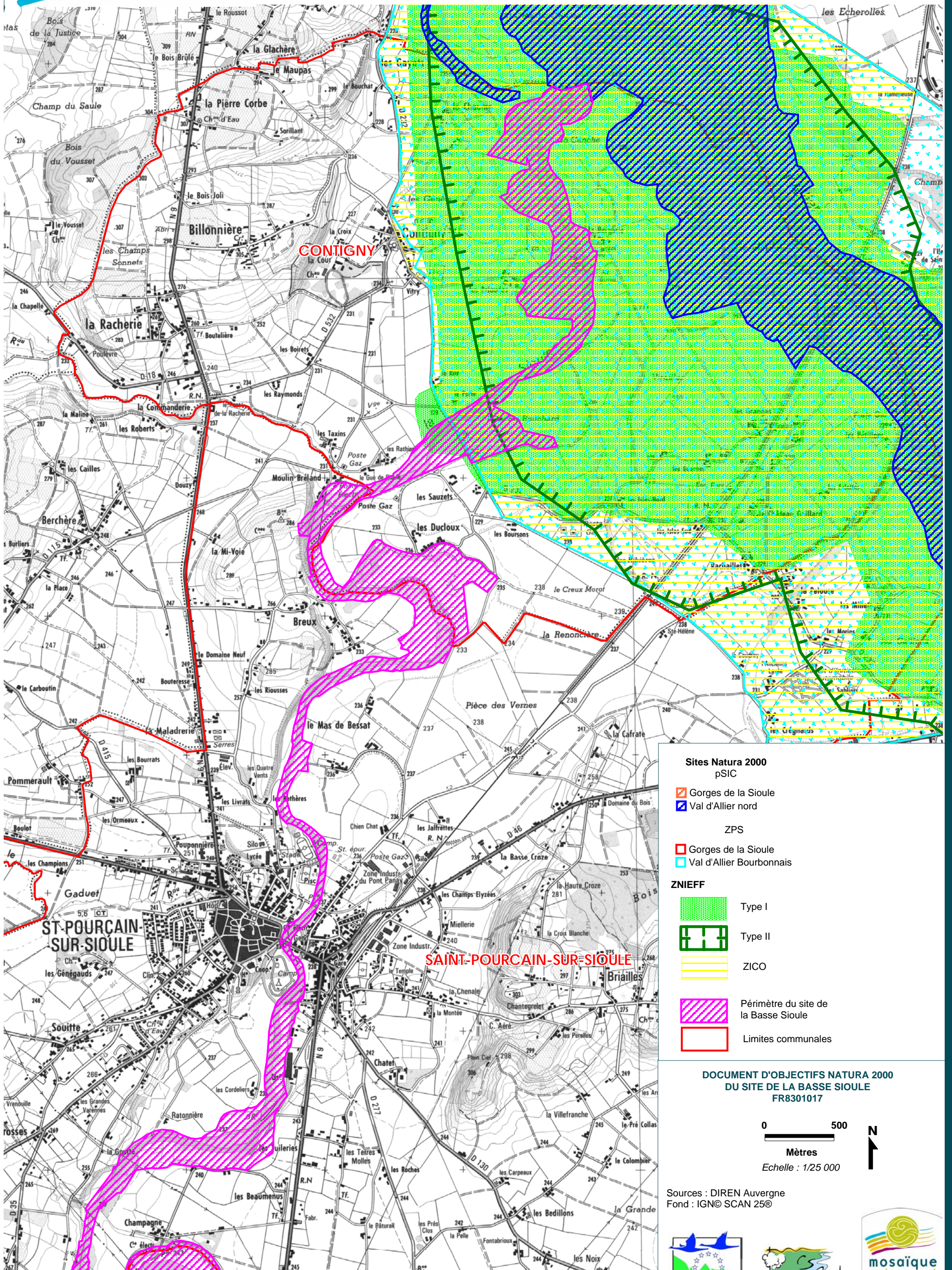
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017



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

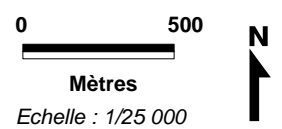


A4 - INVENTAIRES ET PROTECTIONS RÉGLEMENTAIRES (1/3)



- 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

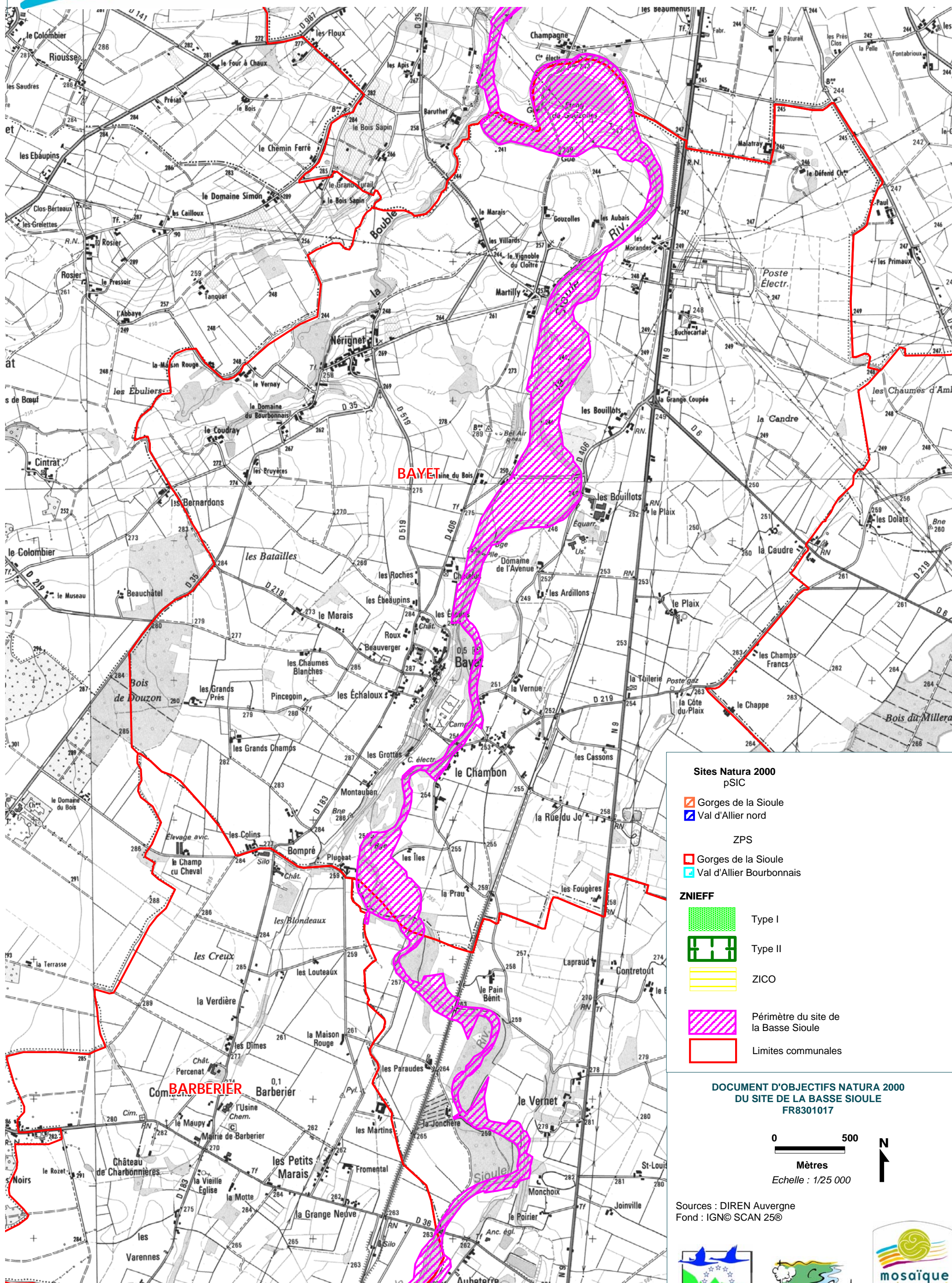
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017



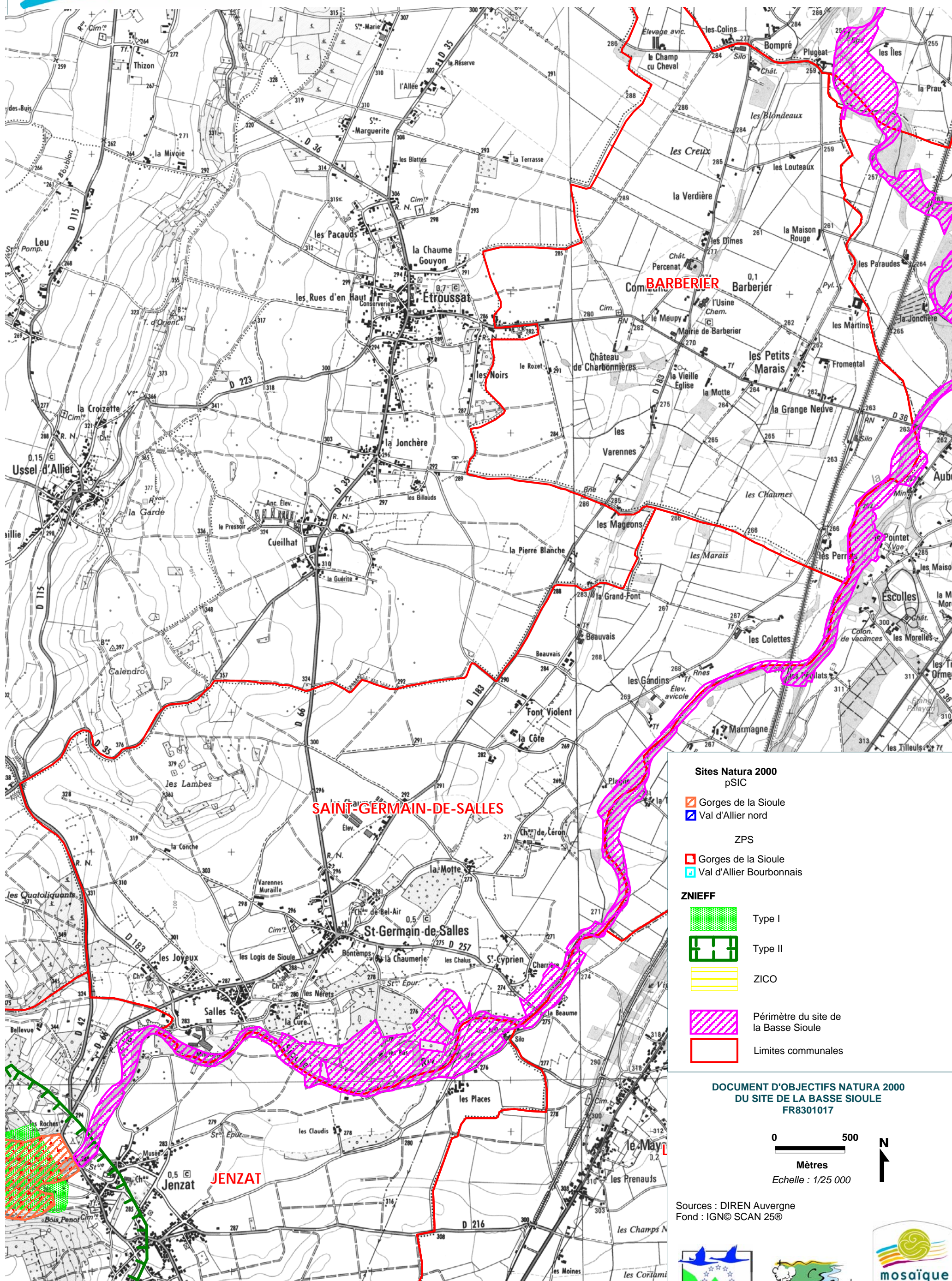
Sources : DIREN Auvergne
Fond : IGN© SCAN 25©



A4 - INVENTAIRES ET PROTECTIONS RÉGLEMENTAIRES (2/3)

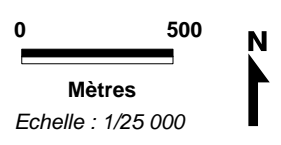


A4 - INVENTAIRES ET PROTECTIONS RÉGLEMENTAIRES (3/3)



- 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







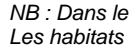
**DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017**



Sources : DIREN Auvergne
Fond : IGN© SCAN 25©

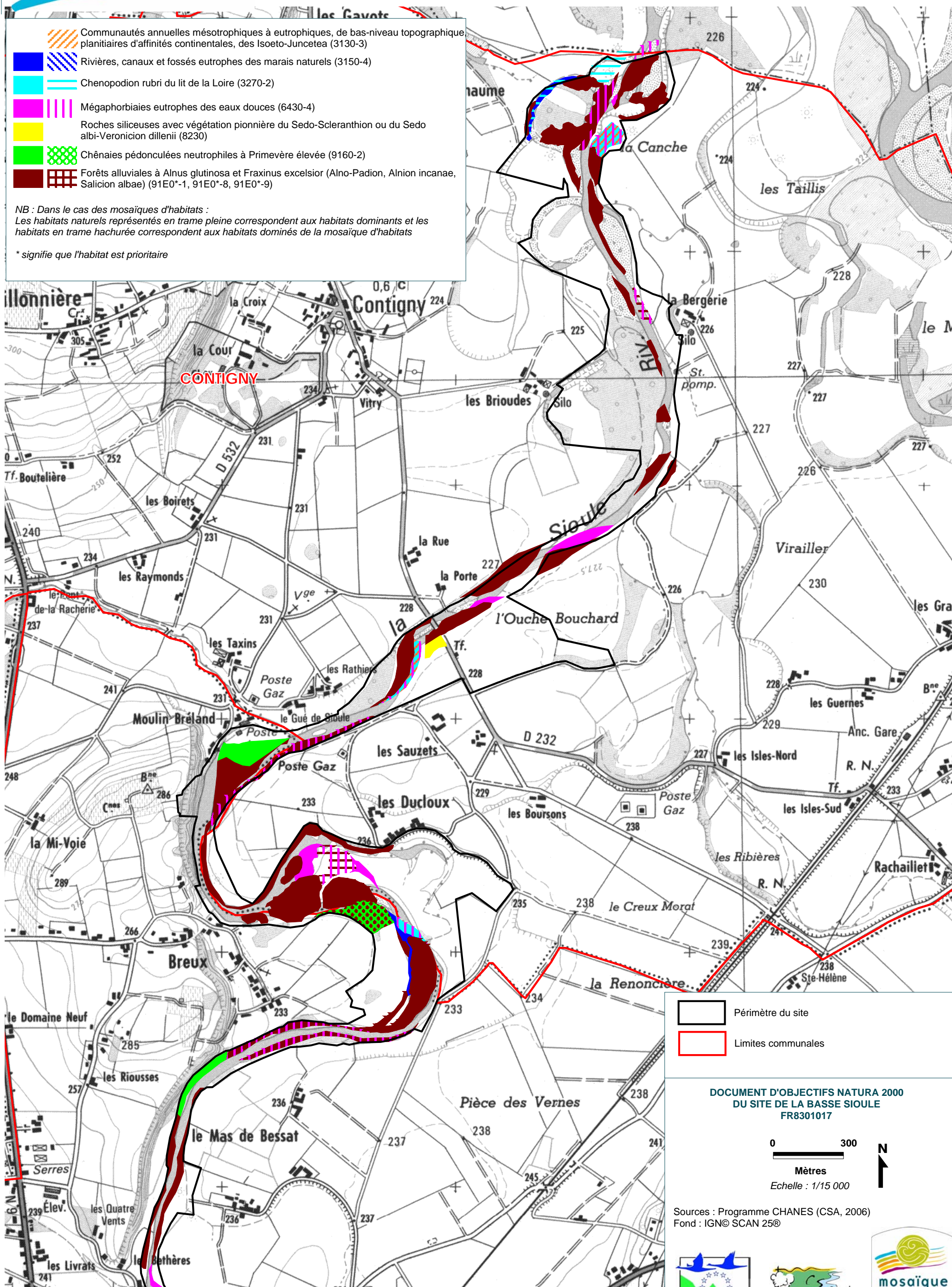




A5 - LES HABITATS D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE (1/5)

-  Communautés annuelles mésotrophiques à eutrophiques, de bas-niveau topographique planitiaire 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)

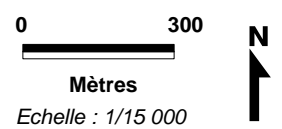
NB : Dans le cas des mosaïques d'habitats :
 Les habitats naturels représentés en trame pleine correspondent aux habitats dominants et les habitats en trame hachurée correspondent aux habitats dominés de la mosaïque d'habitats

* signifie que l'habitat est prioritaire



-  Périmètre du site
-  Limites communales

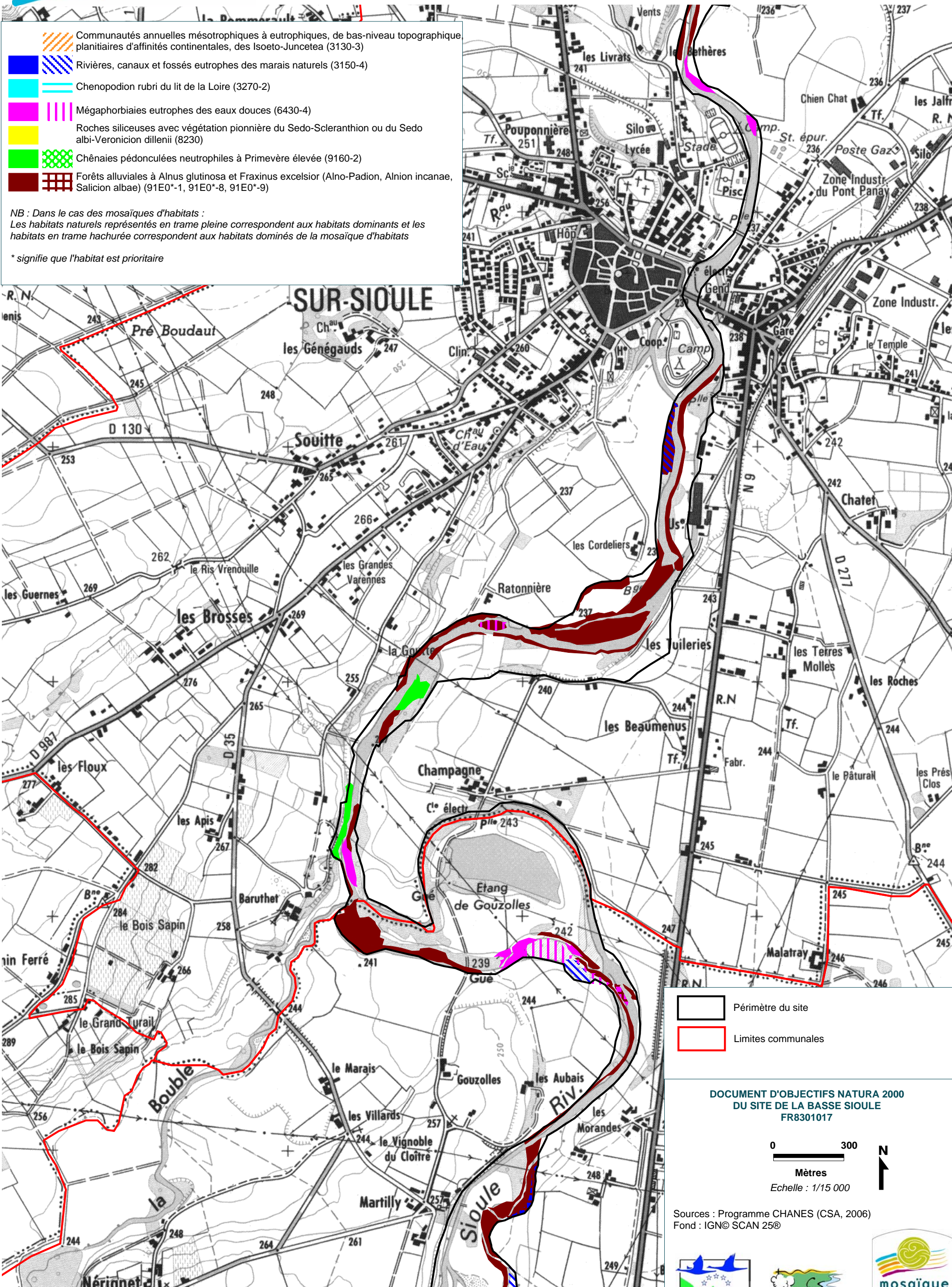
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
 DU SITE DE LA BASSE SIOULE
 FR8301017



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, planitaires d'affinités continentales, des Isoeto-Juncetea (3130-3)
- Rivières, canaux et fossés eutrophes des marais naturels (3150-4)
- Chenopodion 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

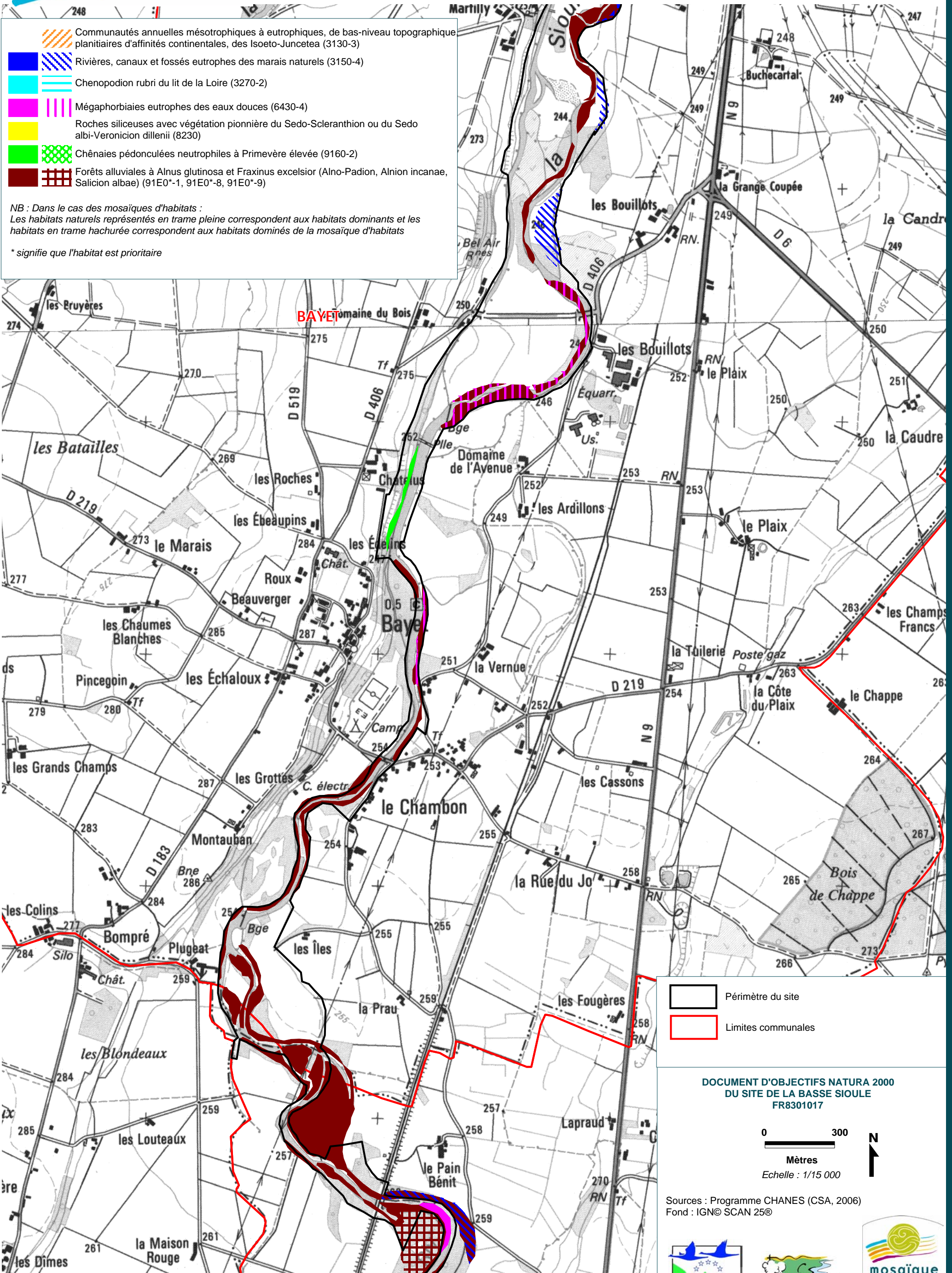
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
 DU SITE DE LA BASSE SIOULE
 FR8301017








0 300
 Mètres
 Echelle : 1/15 000

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





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



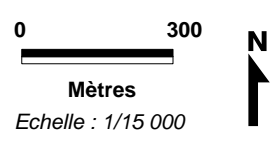
-  Communautés annuelles mésotrophiques à eutrophiques, de bas-niveau topographique planitiaire d'affinités continentales, des Isoeto-Juncetea (3130-3)
-  Rivières, canaux et fossés eutrophes des marais naturels (3150-4)
-  *Chenopodium rubri* du lit de la Loire (3270-2)
-  Mégaphorbiaies eutrophes des 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

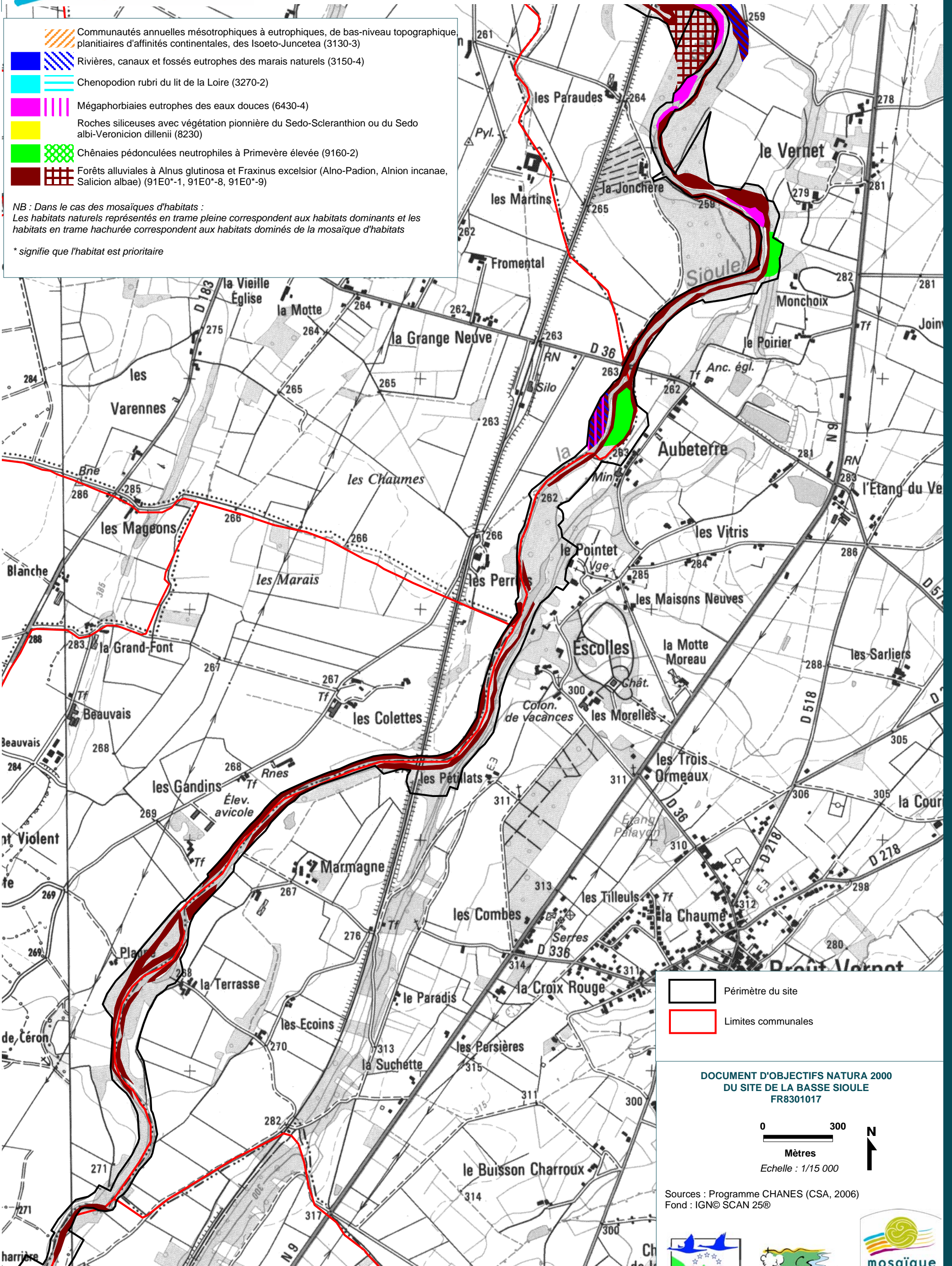
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
 DU SITE DE LA BASSE SIOULE
 FR8301017







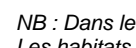


Sources : Programme CHANES (CSA, 2006)
 Fond : IGN© SCAN 25©



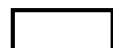

A5 - LES HABITATS D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE (4/5)



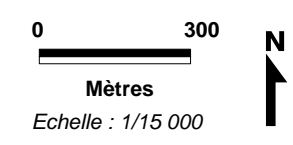
-  Communautés annuelles mésotrophiques à eutrophiques, de bas-niveau topographique, planitiaires d'affinités continentales, des Isoeto-Juncetea (3130-3)
-  Rivières, canaux et fossés eutrophes des marais naturels (3150-4)
-  Chenopodium rubri du lit de la Loire (3270-2)
-  Mégaphorbiaies eutrophes des 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 SIOULE
 FR8301017



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

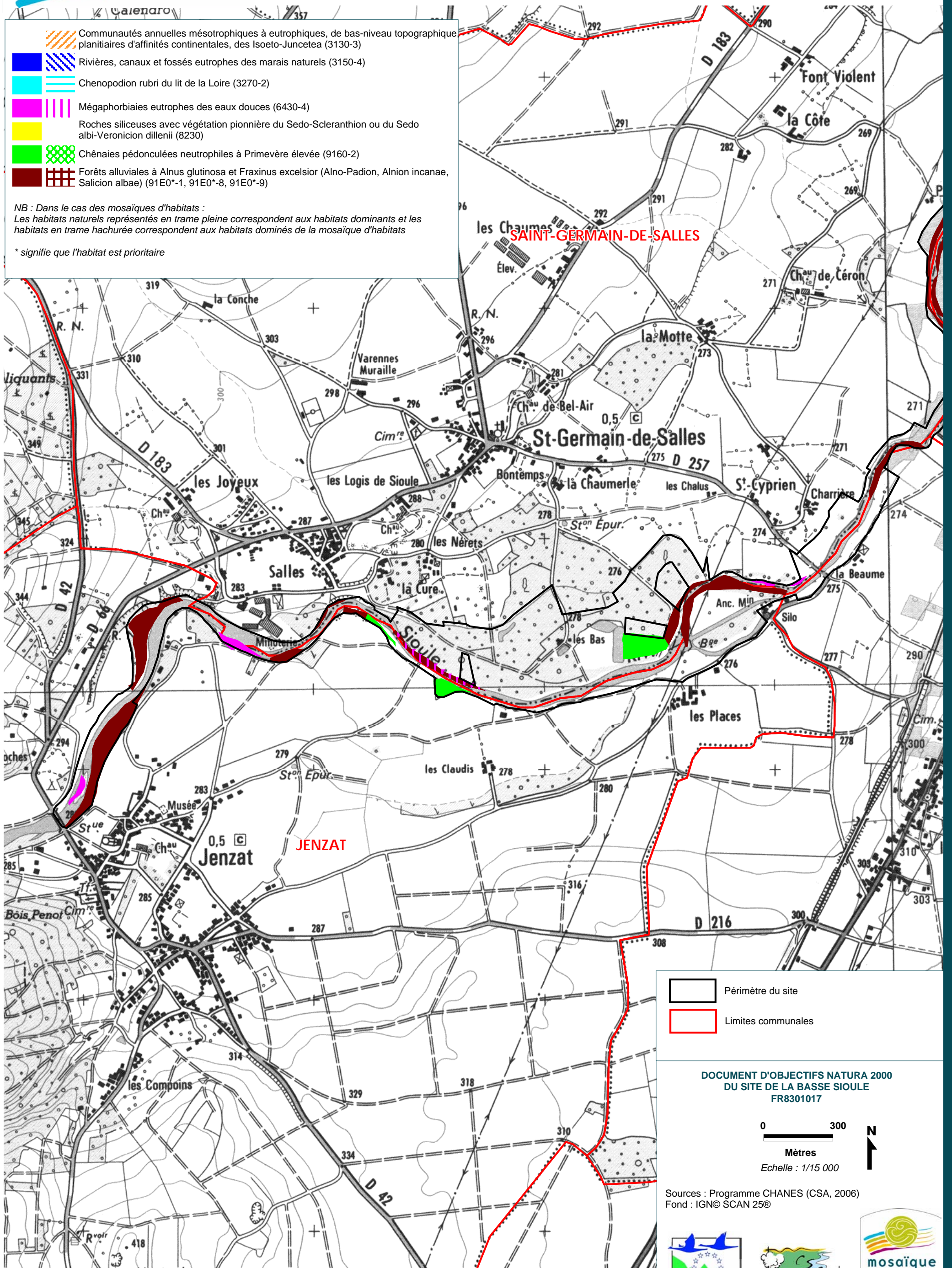




A5 - LES HABITATS D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE (5/5)

-  Communautés annuelles mésotrophiques à eutrophiques, de bas-niveau topographique planitiaires d'affinités continentales, des Isoeto-Juncetea (3130-3)
-  Rivières, canaux et fossés eutrophes des marais naturels (3150-4)
-  Chenopodion 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)

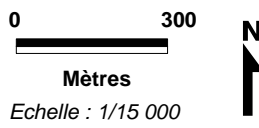
NB : Dans le cas des mosaïques d'habitats :
 Les habitats naturels représentés en trame pleine correspondent aux habitats dominants et les habitats en trame hachurée correspondent aux habitats dominés de la mosaïque d'habitats

* signifie que l'habitat est prioritaire



 Périmètre du site
 Limites communales

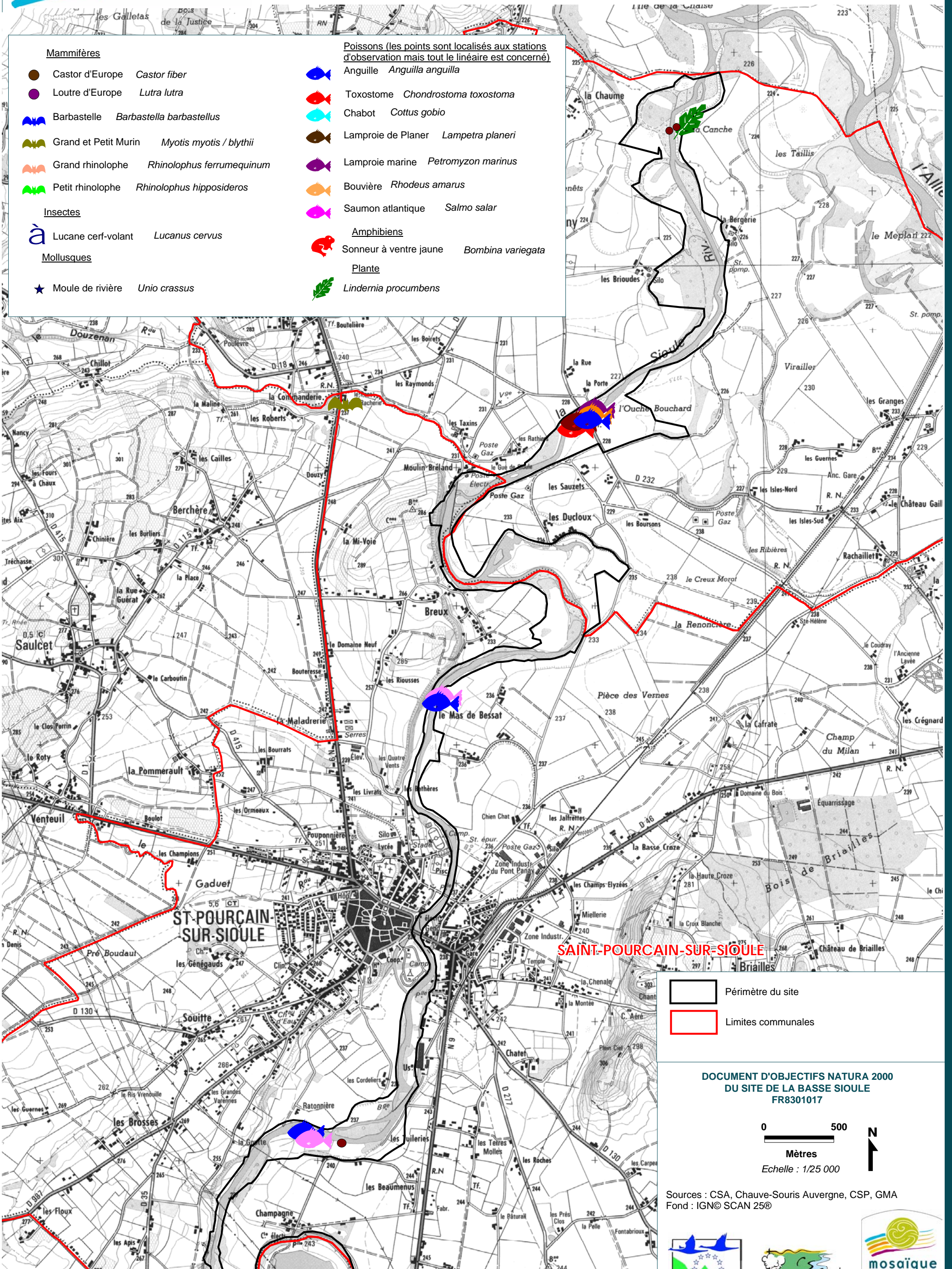
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
 DU SITE DE LA BASSE SIOULE
 FR8301017




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



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*

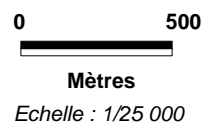
Amphibiens

-  Sonneur à ventre jaune *Bombina variegata*

Plante

-  *Lindernia procumbens*

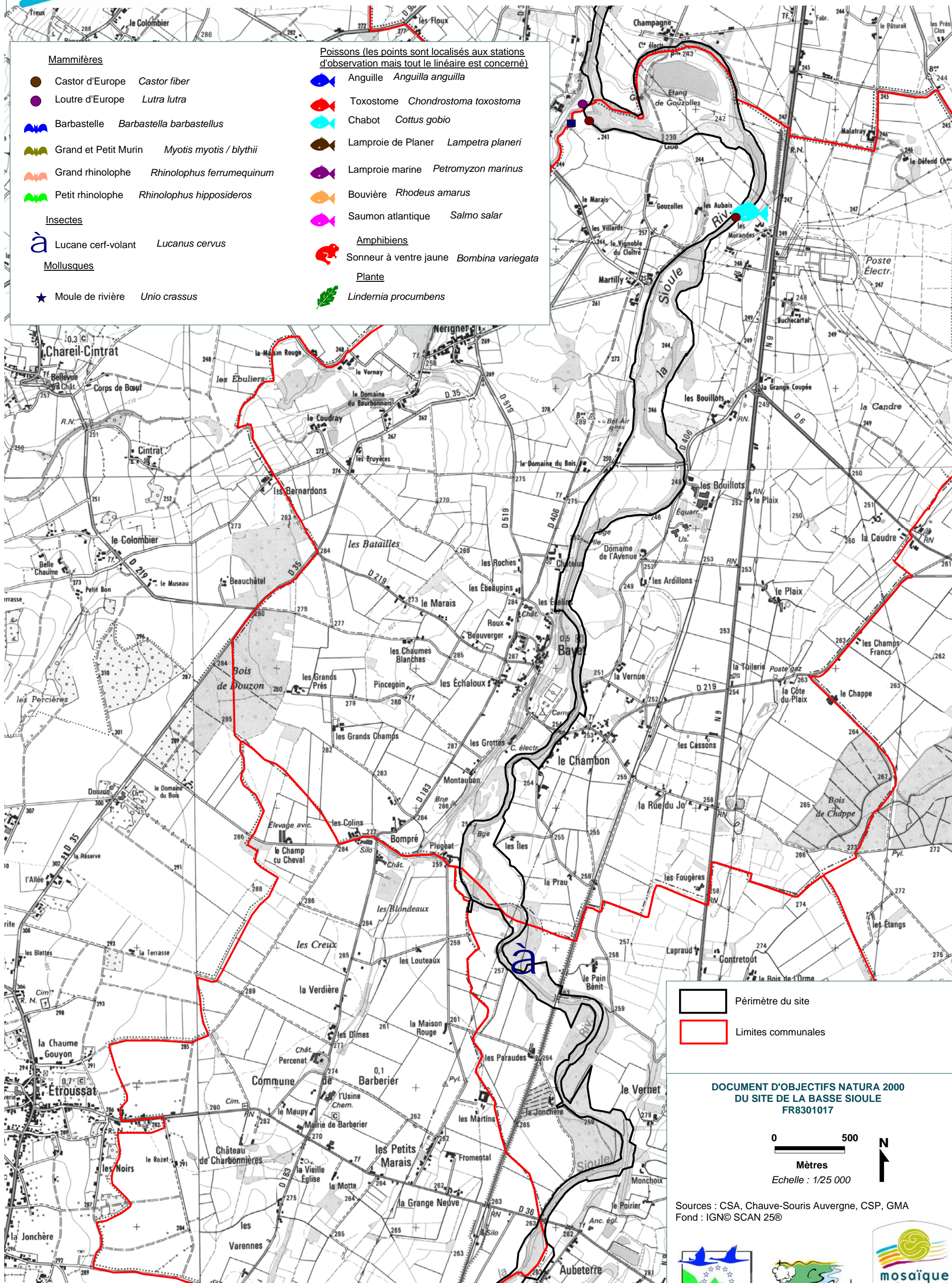
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017



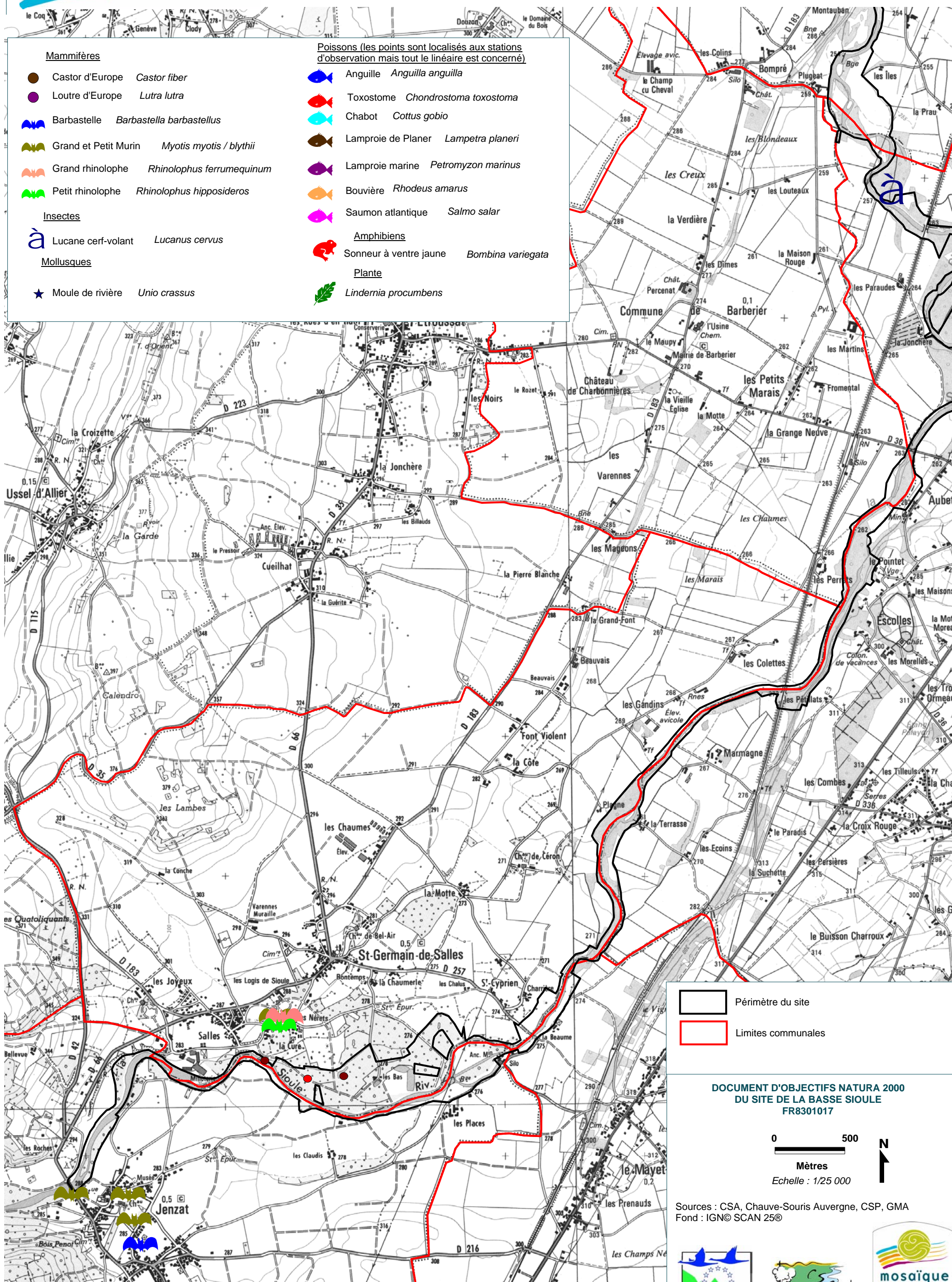
Sources : CSA, Chauve-Souris Auvergne, CSP, GMA
Fond : IGN© SCAN 25©



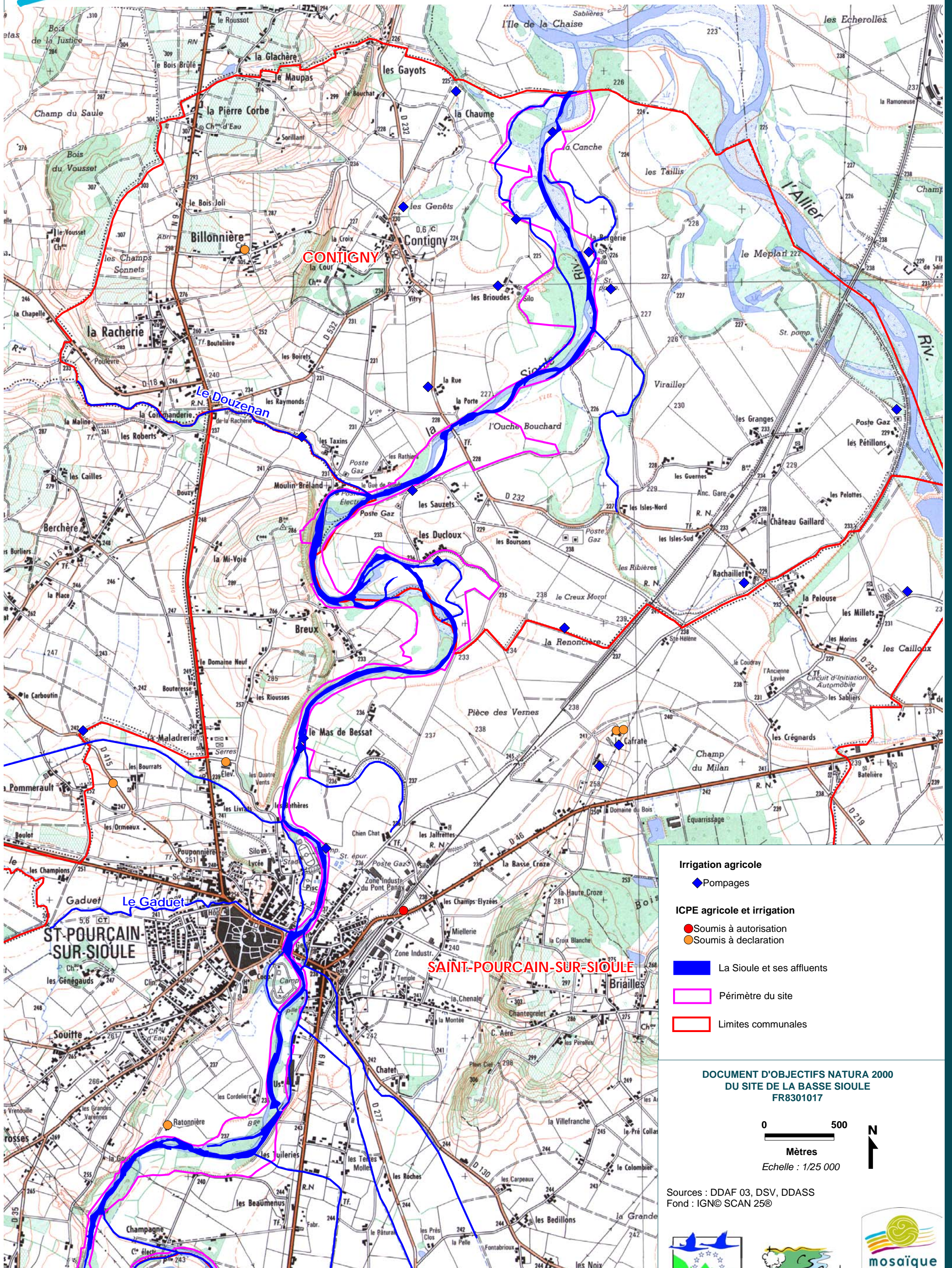
A6 - LES ESPÈCES D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE (2/3)



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

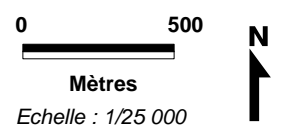


A7 - AGRICULTURE (1/3)



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

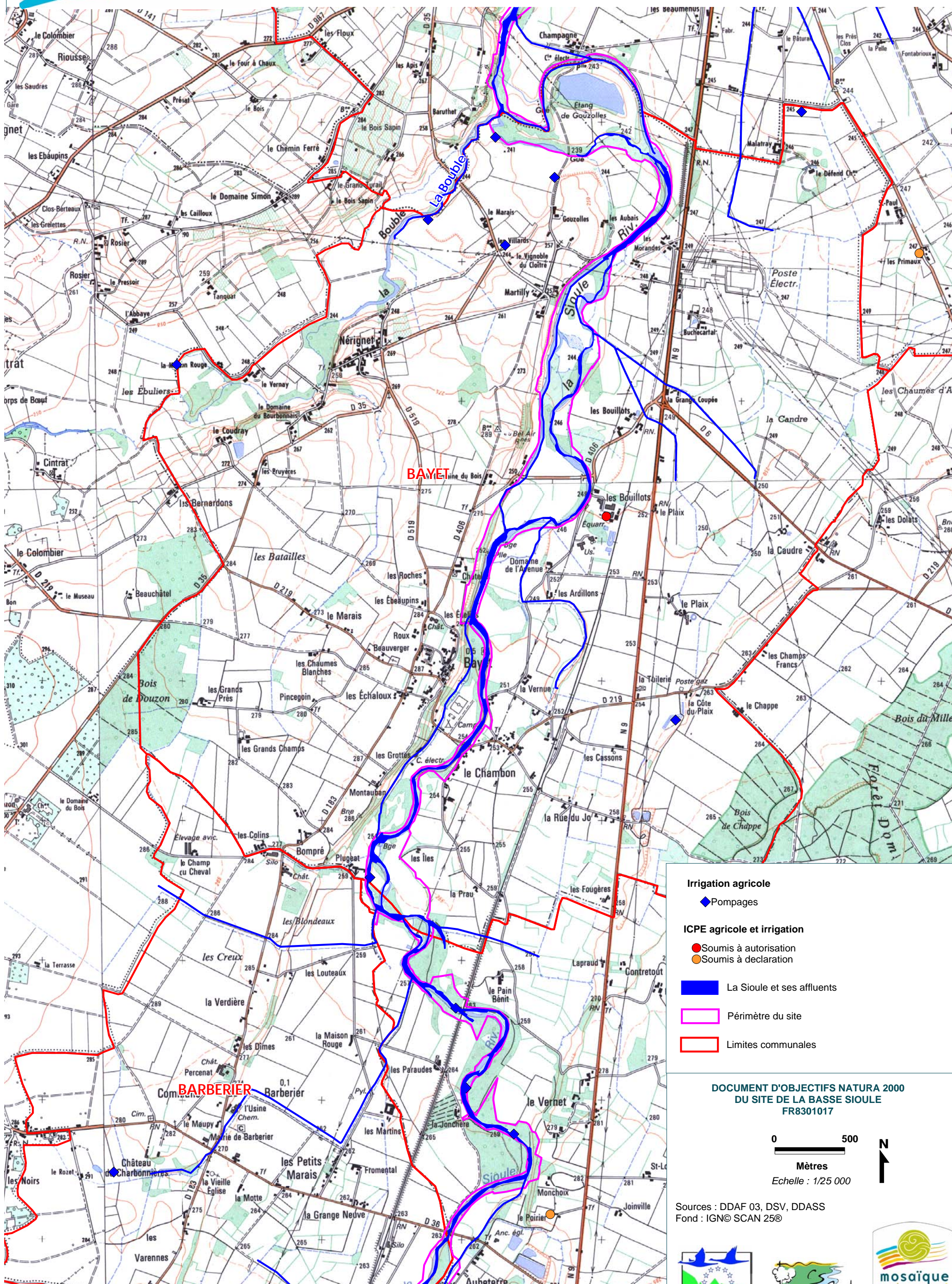
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017



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

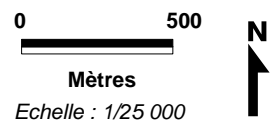


A7 - AGRICULTURE (2/3)



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

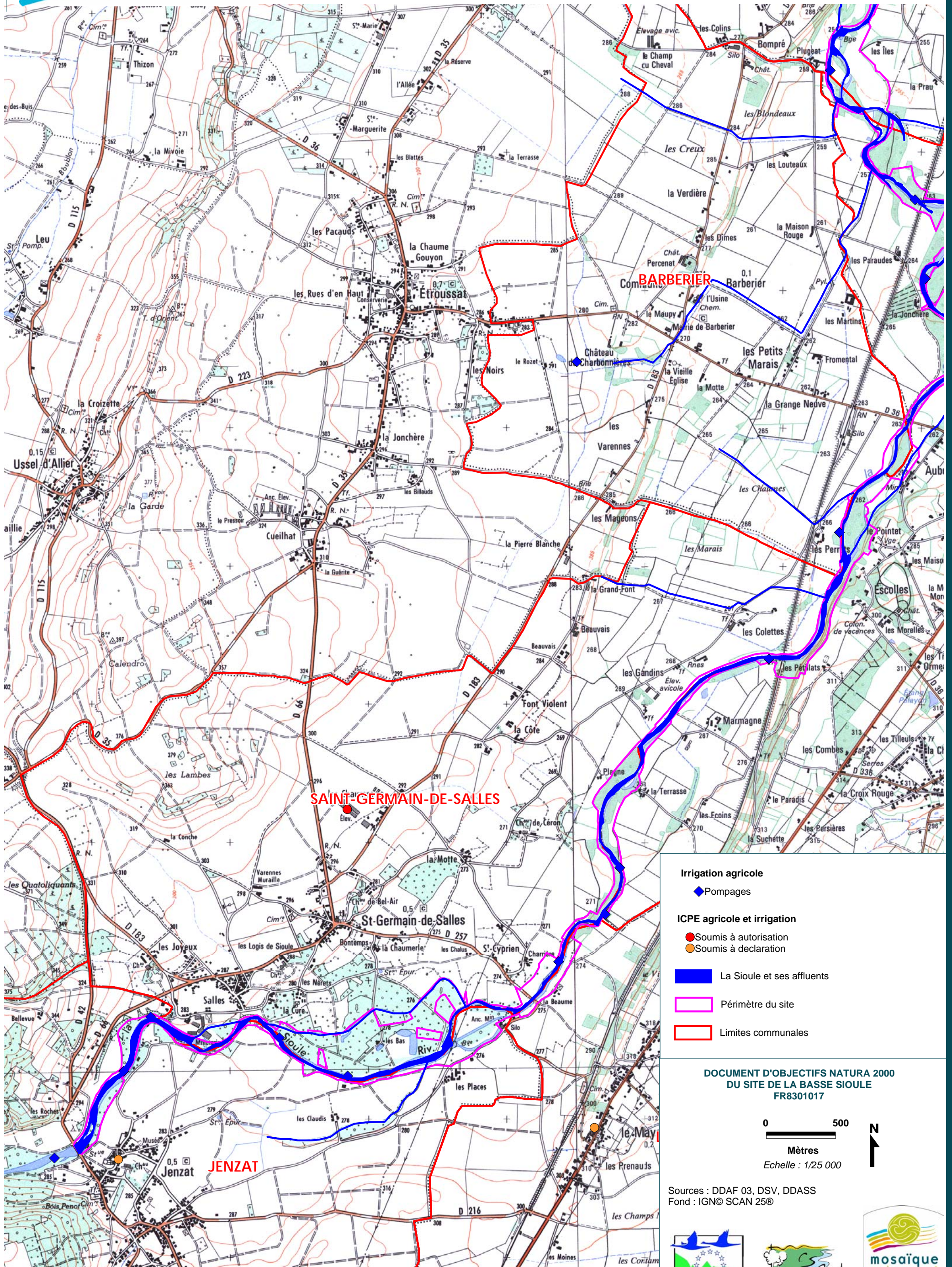
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017



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

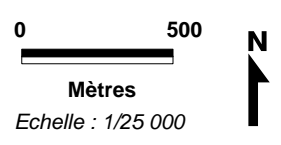


A7 - AGRICULTURE (3/3)



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

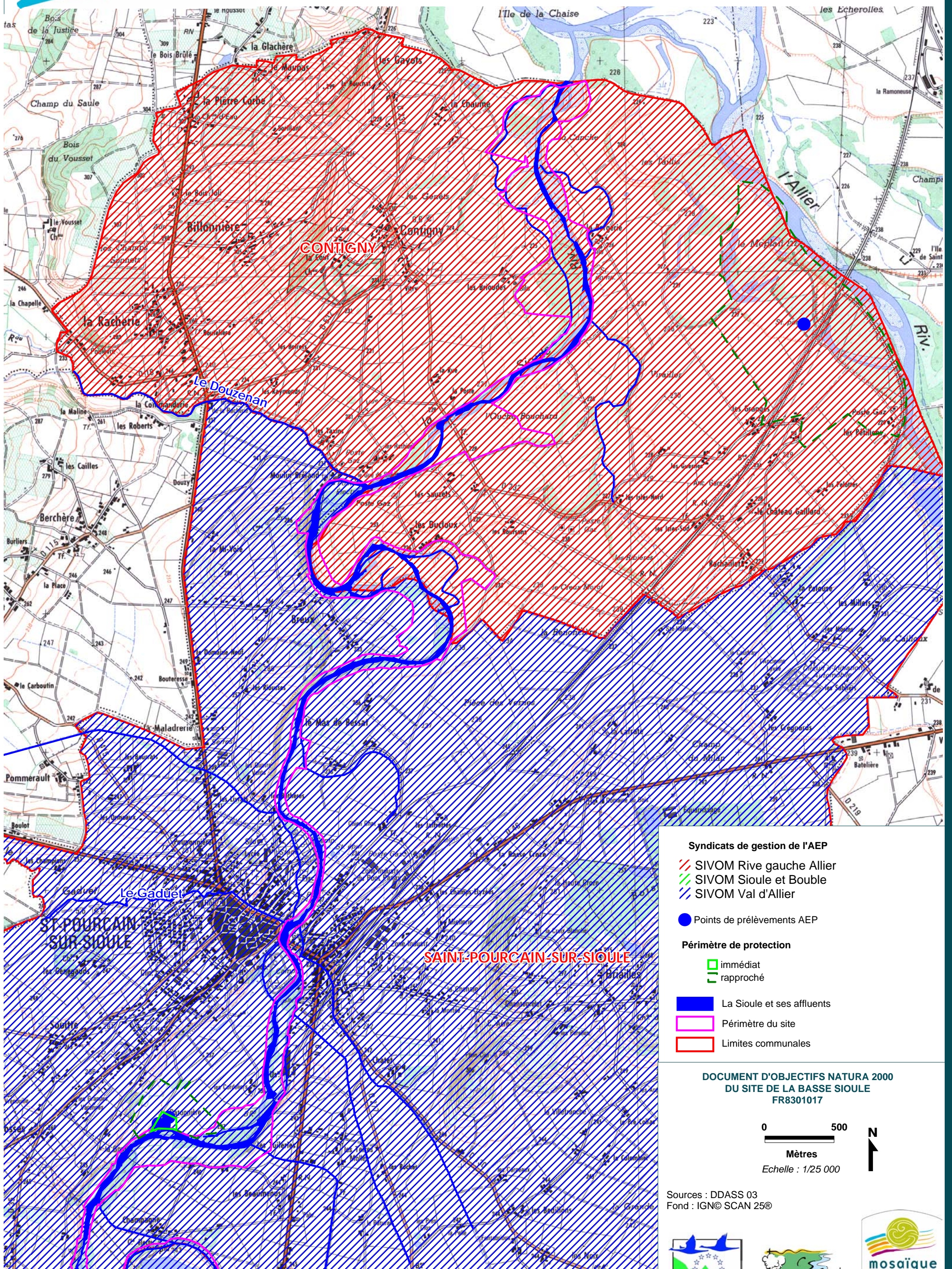
**DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017**



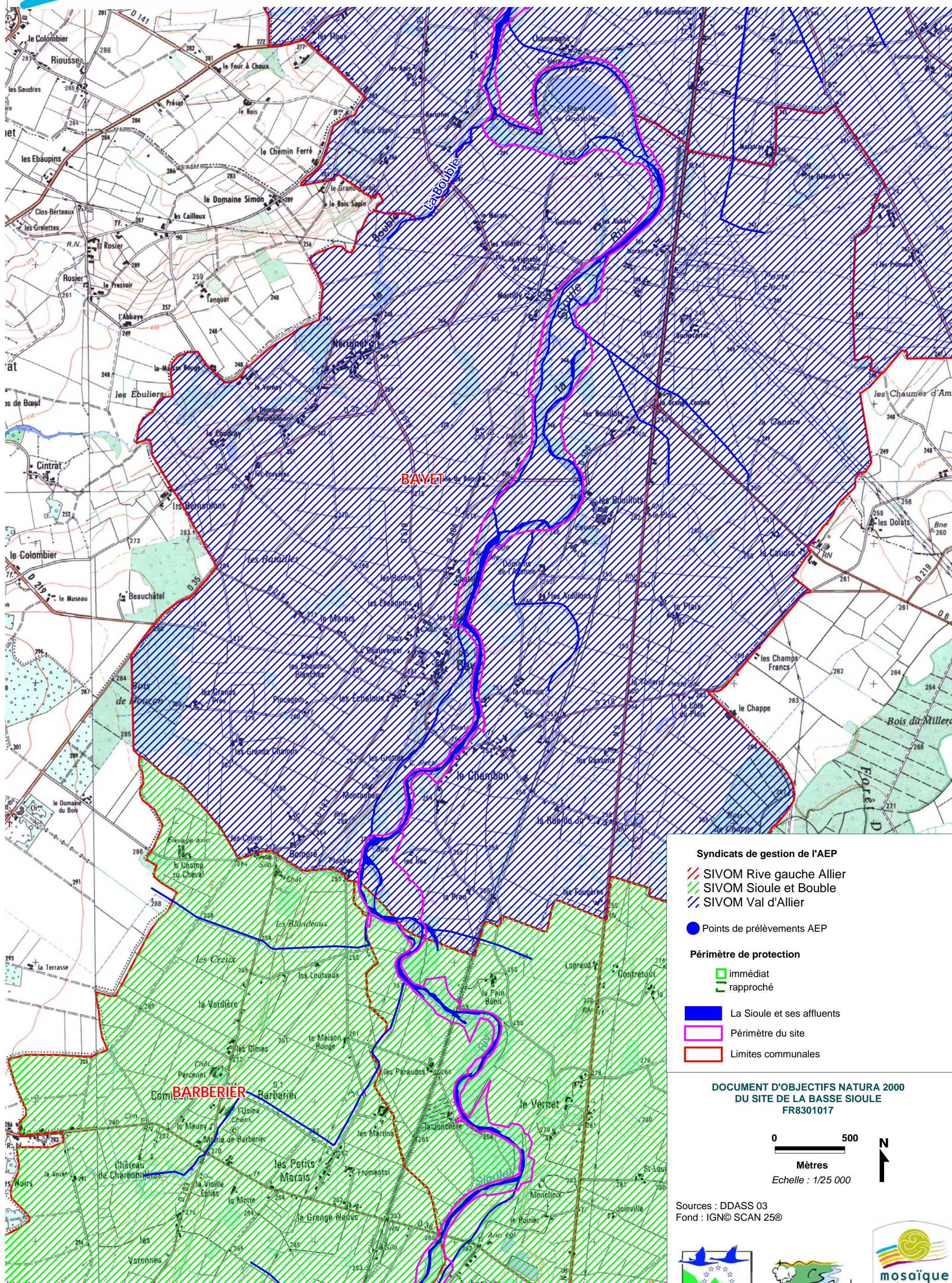
Sources : DDAF 03, DSV, DDASS
Fond : IGN© SCAN 25©



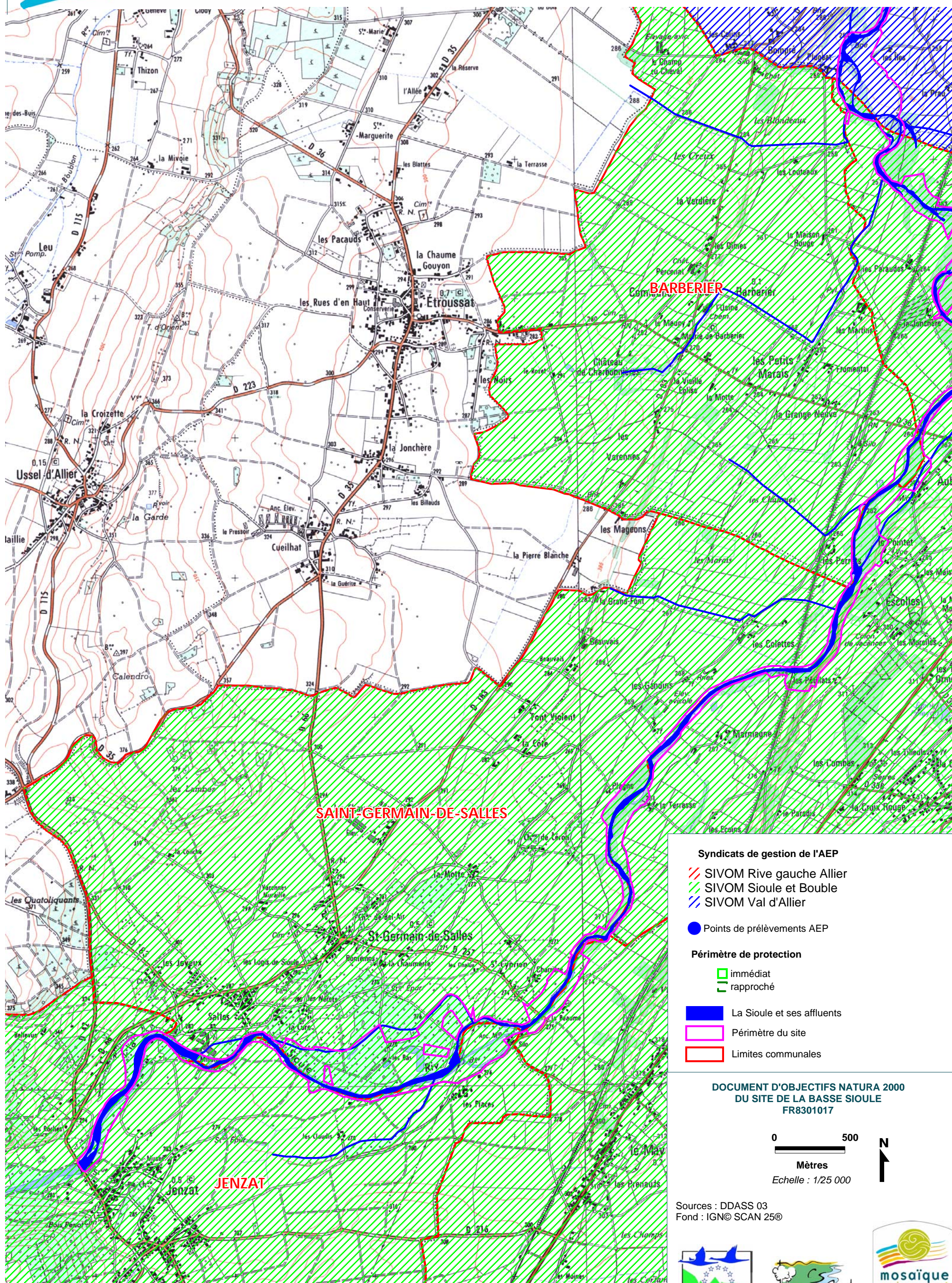
A8 - L'ALIMENTATION EN EAU POTABLE (1/3)



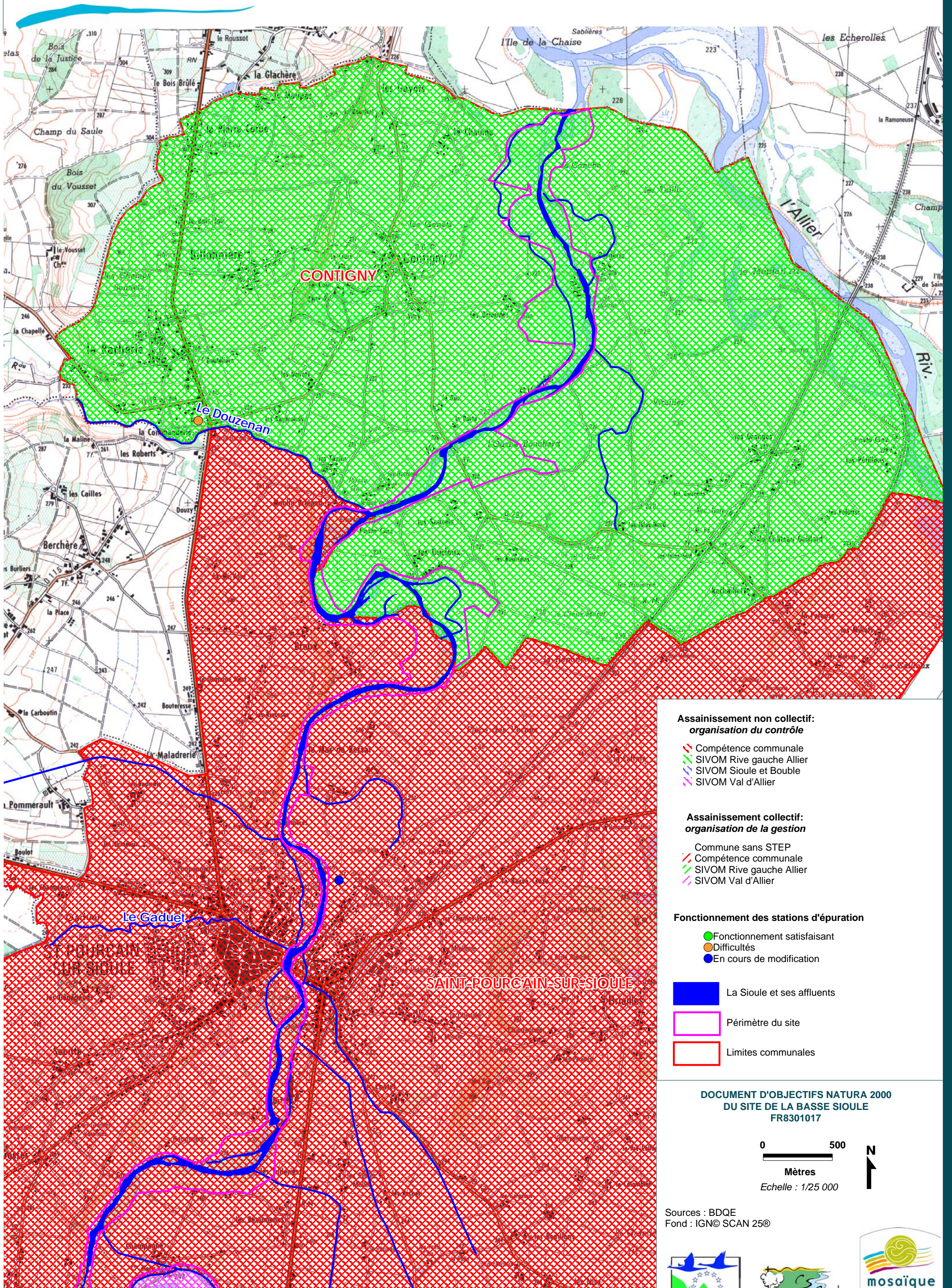
A8 - L'ALIMENTATION EN EAU POTABLE (2/3)



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 Bouble
- SIVOM Val d'Allier

Assainissement collectif: organisation de la gestion

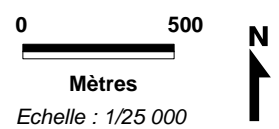
- Commune sans STEP
- Compétence communale
- SIVOM Rive gauche Allier
- SIVOM Val d'Allier

Fonctionnement des stations d'épuration

- Fonctionnement satisfaisant
- Difficultés
- En cours de modification

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

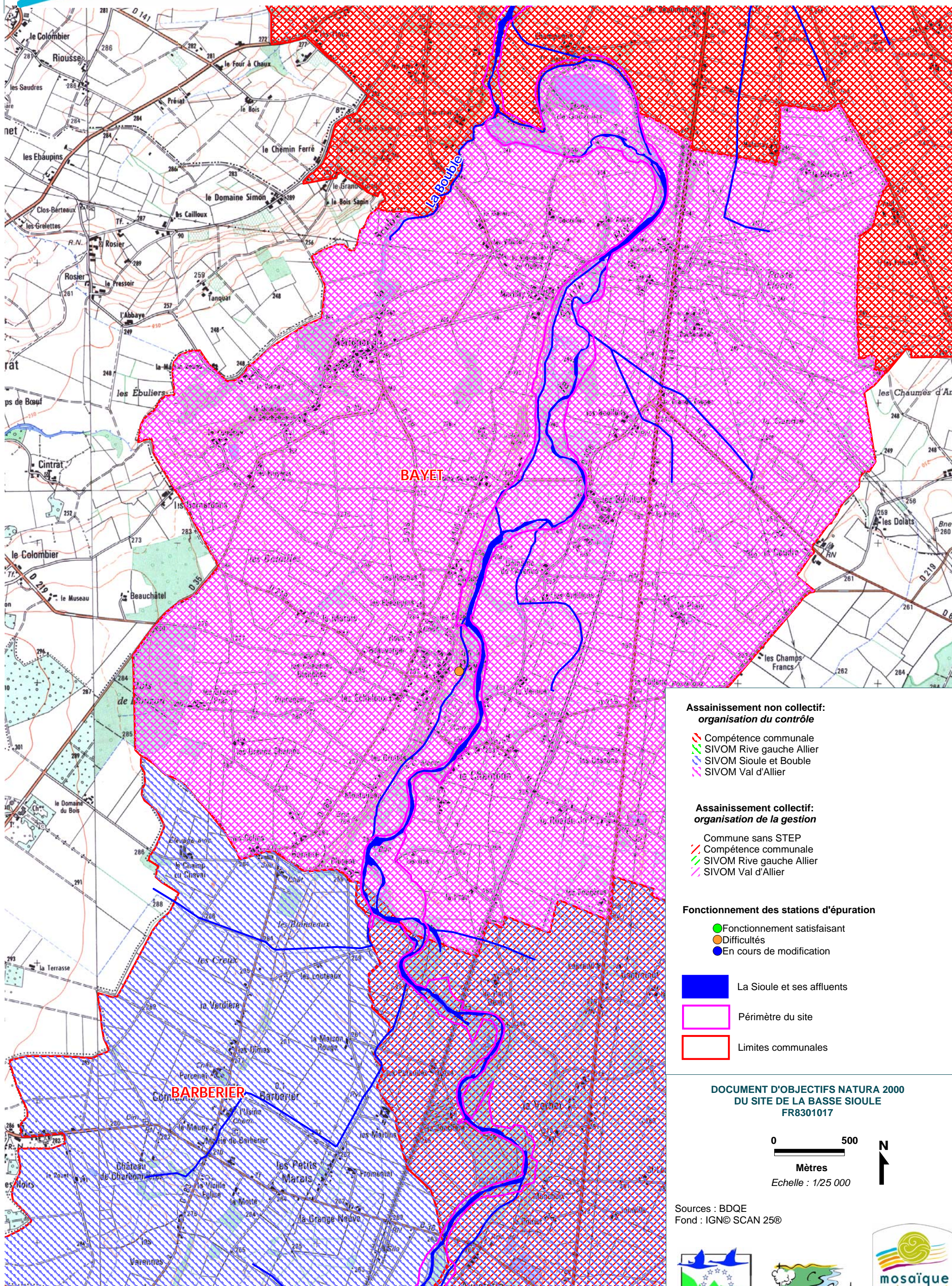
DOCUMENT D'OBJECTIFS NATURA 2000
DU SITE DE LA BASSE SIOULE
FR8301017



Sources : BDQE
Fond : IGN© SCAN 25®



A9 - L'ASSAINISSEMENT (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**

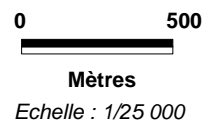
- Commune sans STEP
- Compétence communale
- SIVOM Rive gauche Allier
- SIVOM Val d'Allier

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)




Assainissement non collectif: organisation du contrôle


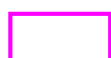

-  Compétence communale
-  SIVOM Rive gauche Allier
-  SIVOM Sioule et Bouble
-  SIVOM Val d'Allier

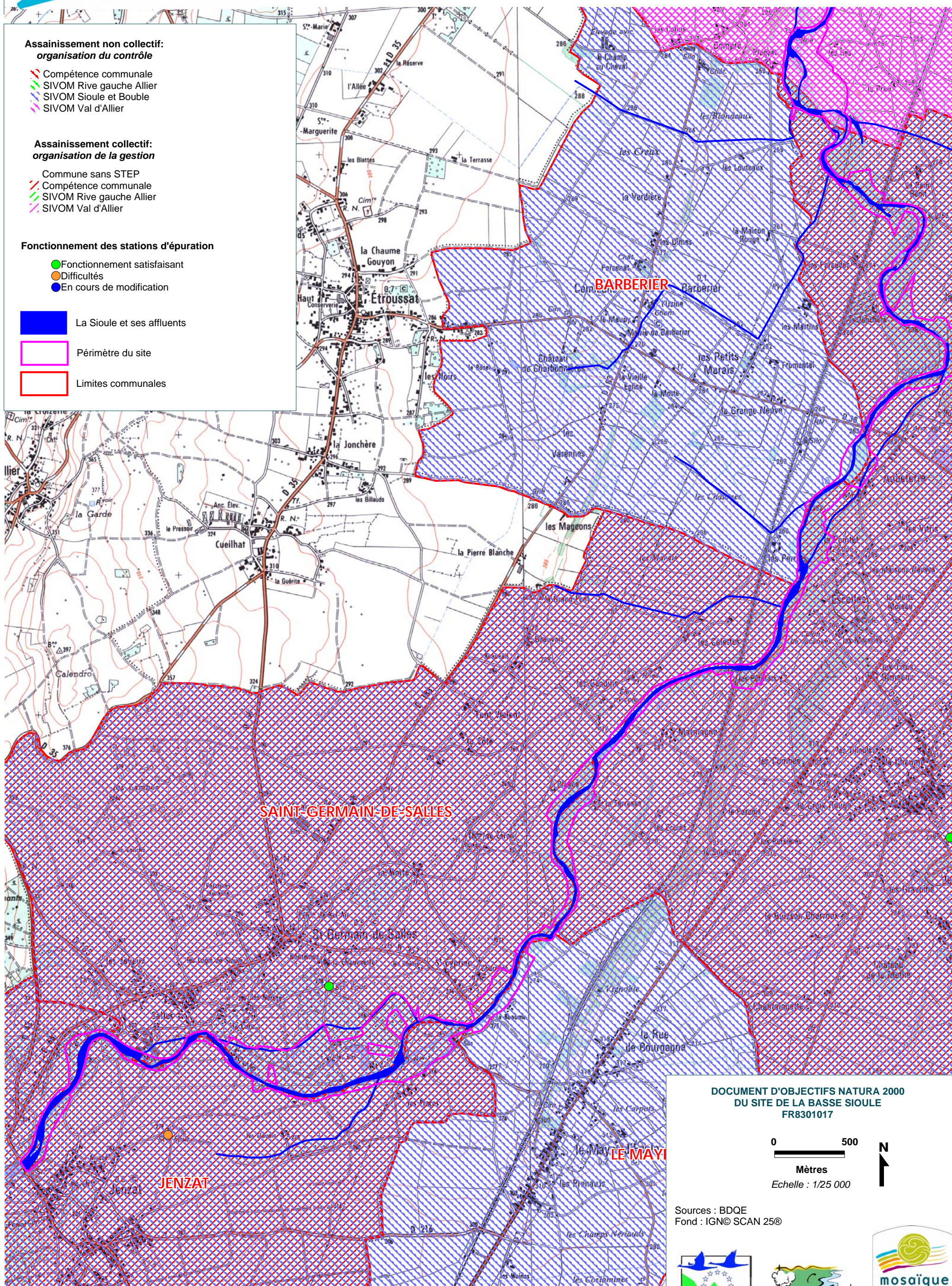
Assainissement collectif: organisation de la gestion

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

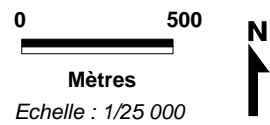
Fonctionnement des stations d'épuration

-  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©

