



# Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux



# Haute Somme

Projet de SAGE  
Atlas cartographique

Septembre 2015





# Sommaire

- Carte 1 : Le périmètre du SAGE Haute Somme**
- Carte 2 : Les masses d'eau superficielle, état écologique et objectifs à atteindre**
- Carte 3 : Les masses d'eau de surface, état chimique et objectifs à atteindre (3a et 3b)**
- Carte 4 : Les masses d'eau souterraine, état chimique et objectifs à atteindre**
- Carte 5 : Les documents d'urbanisme**
- Carte 6 : Le découpage administrative**
- Carte 7 : Réseau hydrographique et stations débitmétriques**
- Carte 8 : Occupation des sols**
- Carte 9 : Densité de population**
- Carte 10 : Qualité chimique des eaux souterraines**
- Carte 11 : Qualité écologique des eaux de surface**
- Carte 12 : Les concentrations en métaux lourds dans les sédiments des cours d'eau**
- Carte 13 : Concentrations en PCB dans les sédiments des cours d'eau**
- Carte 14 : Les Zones à Dominante Humide**
- Carte 15 : Les obstacles à l'écoulement et les contextes piscicoles**
- Carte 16 : Les gestionnaires de cours d'eau**
- Carte 17 : Le patrimoine naturel**
- Carte 18 : Les arrêtés de catastrophes naturelles**
- Carte 19 : Les Plans de Prévention des Risques naturels et les Plans Communaux de Sauvegarde**
- Carte 20 : Les risques technologiques et les PPRt**
- Carte 21 : Transport de Matières Dangereuses**
- Carte 22 : Répartition des volumes prélevés par usage et par commune en 2012**
- Carte 23 : Protection des captages d'alimentation en eau potable**
- Carte 24 : Assainissement**
- Carte 25 : Agriculture**
- Carte 26 : Sites et sols pollués**

# Carte 1 : Le périmètre du SAGE Haute Somme

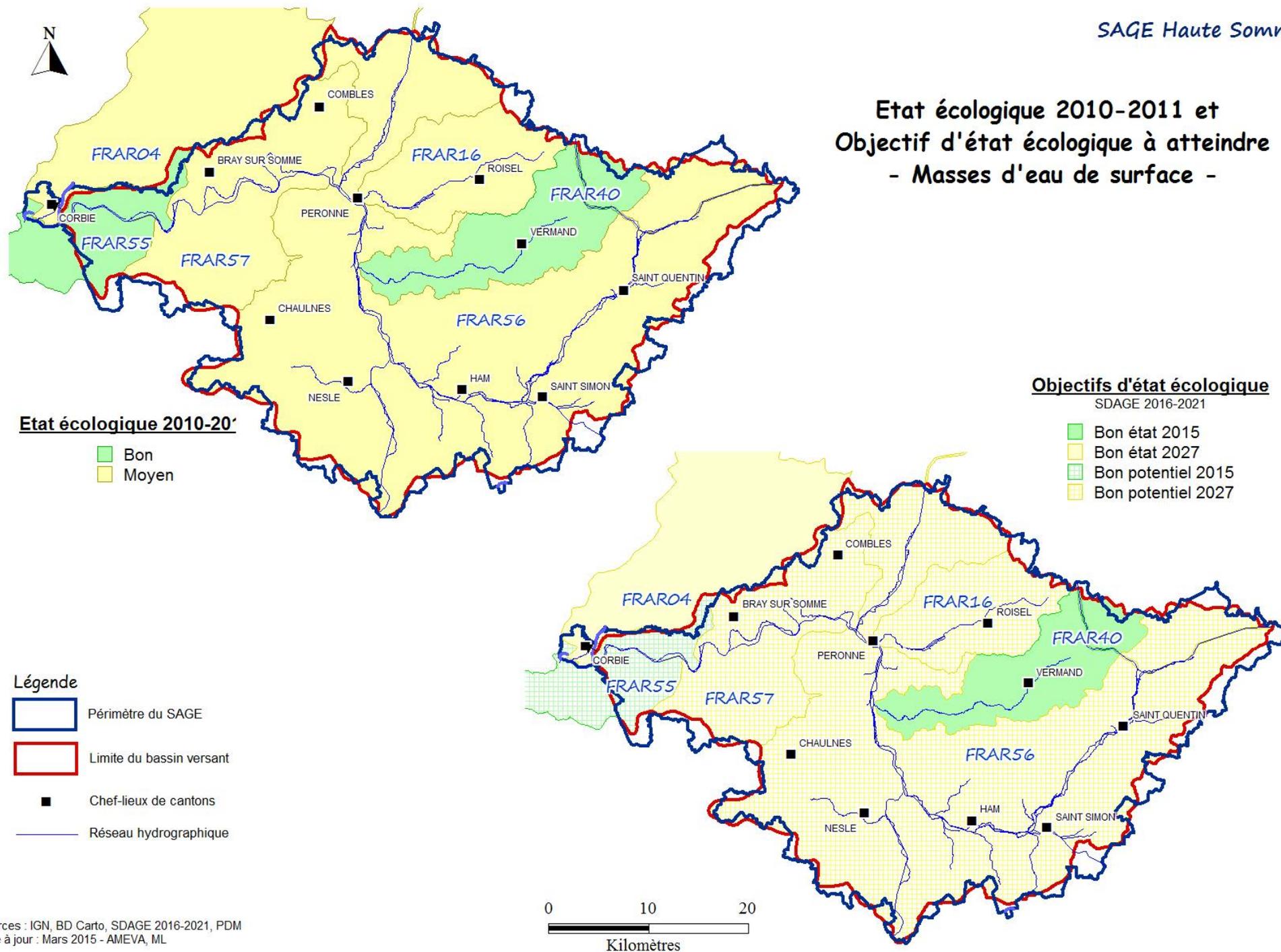
SAGE Haute Somme



# Carte 2 : Les masses d'eau superficielle, état écologique et objectifs à atteindre

SAGE Haute Somme

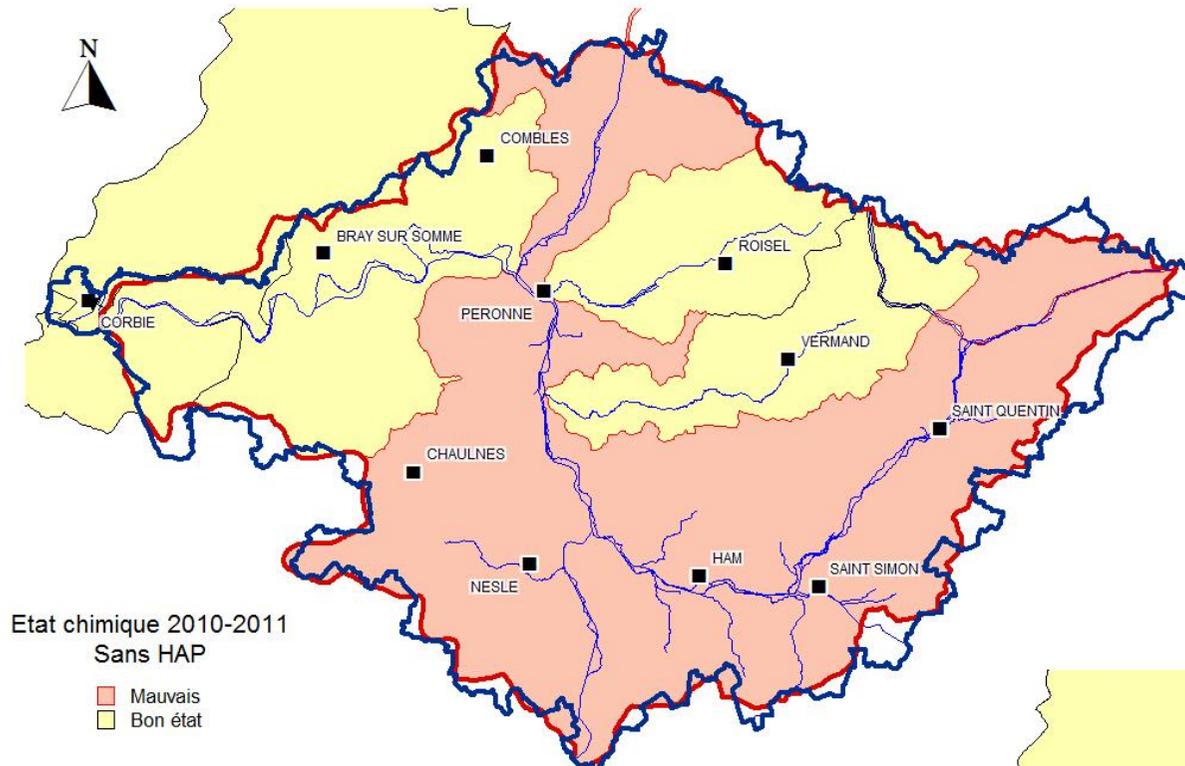
Etat écologique 2010-2011 et  
Objectif d'état écologique à atteindre  
- Masses d'eau de surface -



# Carte 3a : Les masses d'eau de surface, état chimique (sans HAP) et objectifs à atteindre

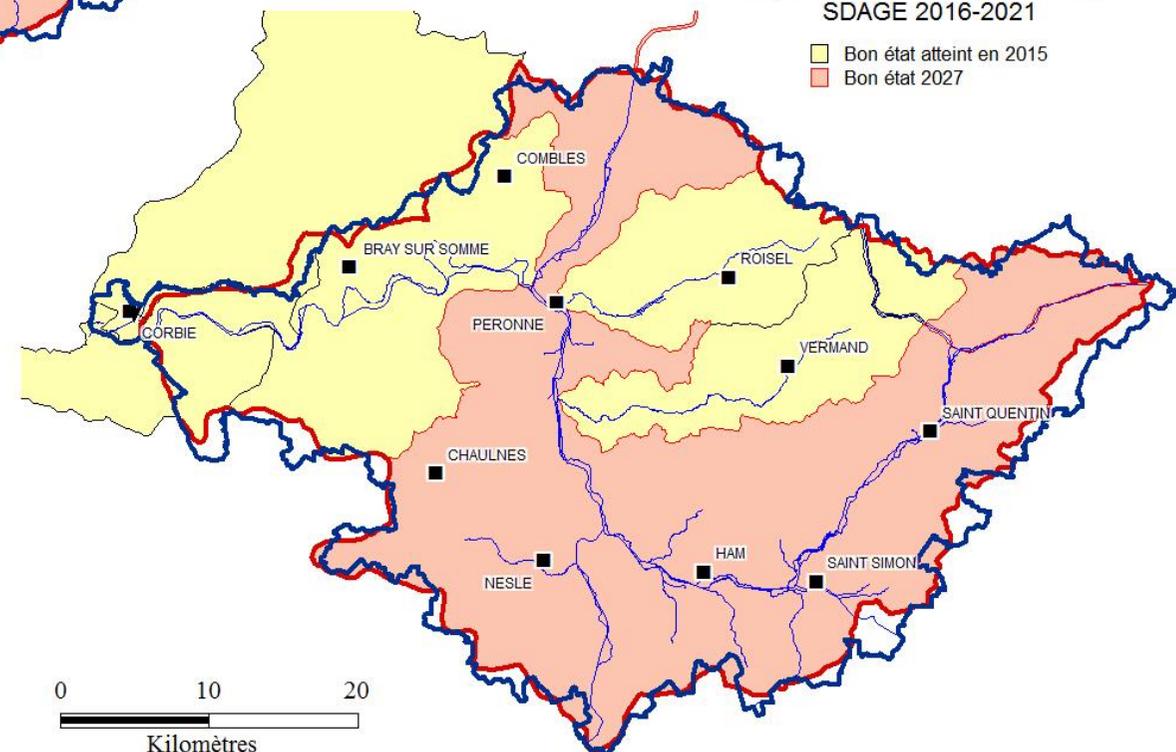
SAGE Haute Somme

Etat chimique 2010-2011 sans HAP et  
Objectif d'état chimique  
à atteindre sans HAP  
- Masses d'eau superficielles -



Objectif d'état chimique sans HAP  
SDAGE 2016-2021

Bon état atteint en 2015  
Bon état 2027



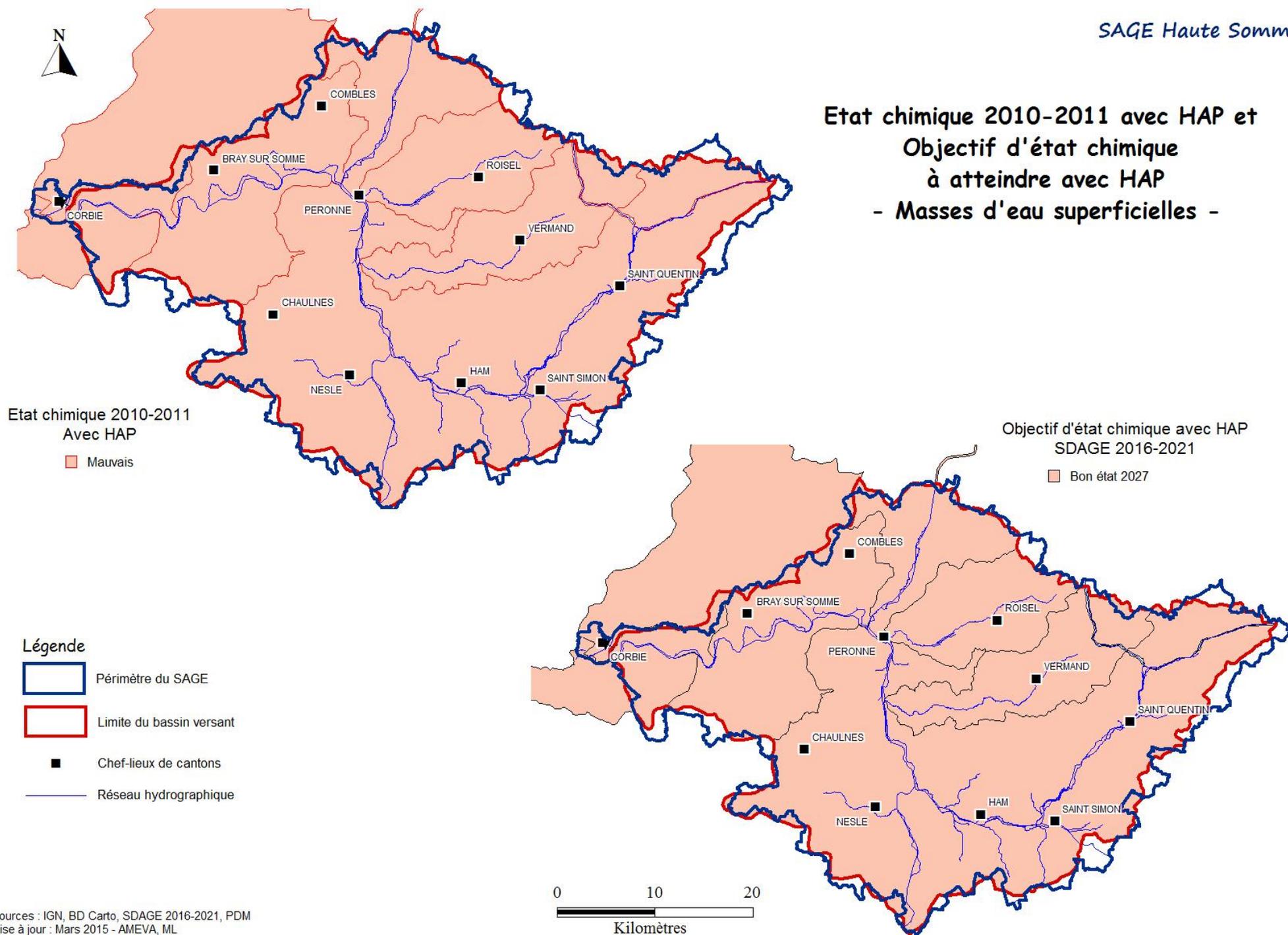
## Légende

- Périmètre du SAGE
- Limite du bassin versant
- Chef-lieux de cantons
- Réseau hydrographique

# Carte 3b : Les masses d'eau de surface, état chimique (avec HAP) et objectifs à atteindre

SAGE Haute Somme

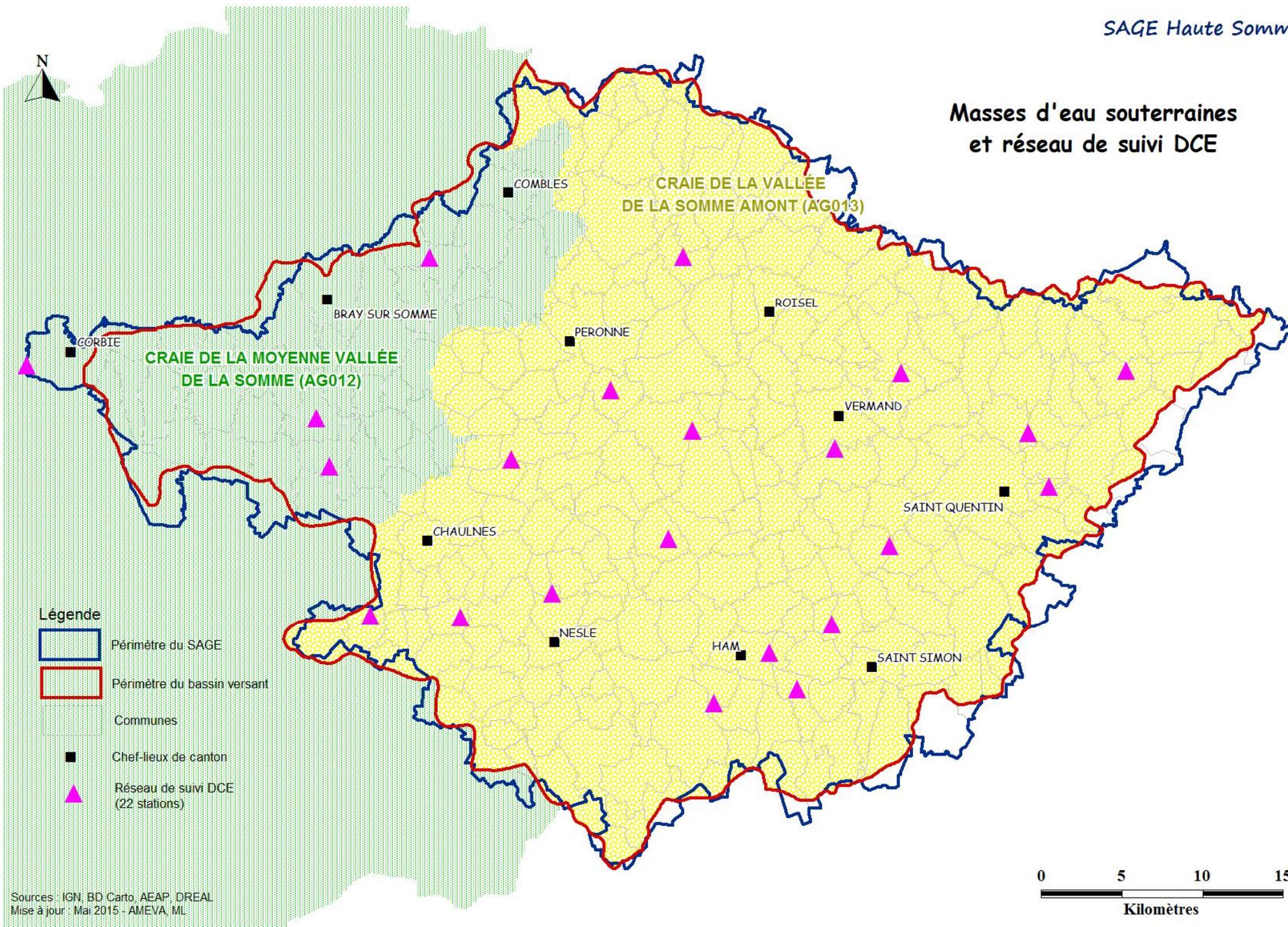
Etat chimique 2010-2011 avec HAP et  
Objectif d'état chimique  
à atteindre avec HAP  
- Masses d'eau superficielles -



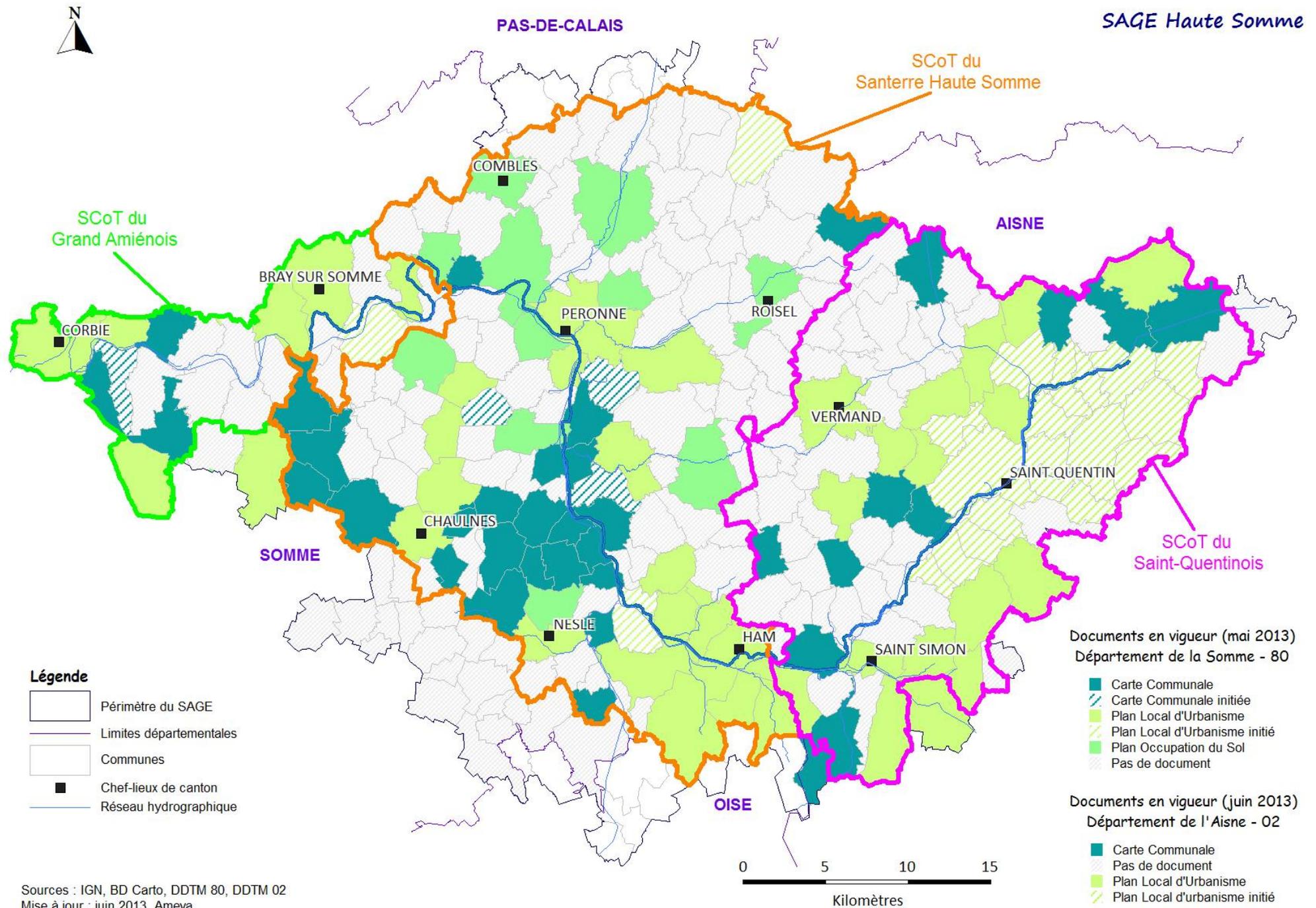
# Carte 4 : Les masses d'eau souterraine, état chimique et objectifs à atteindre

SAGE Haute Somme

Masses d'eau souterraines  
et réseau de suivi DCE



# Carte 5 : Les documents d'urbanisme

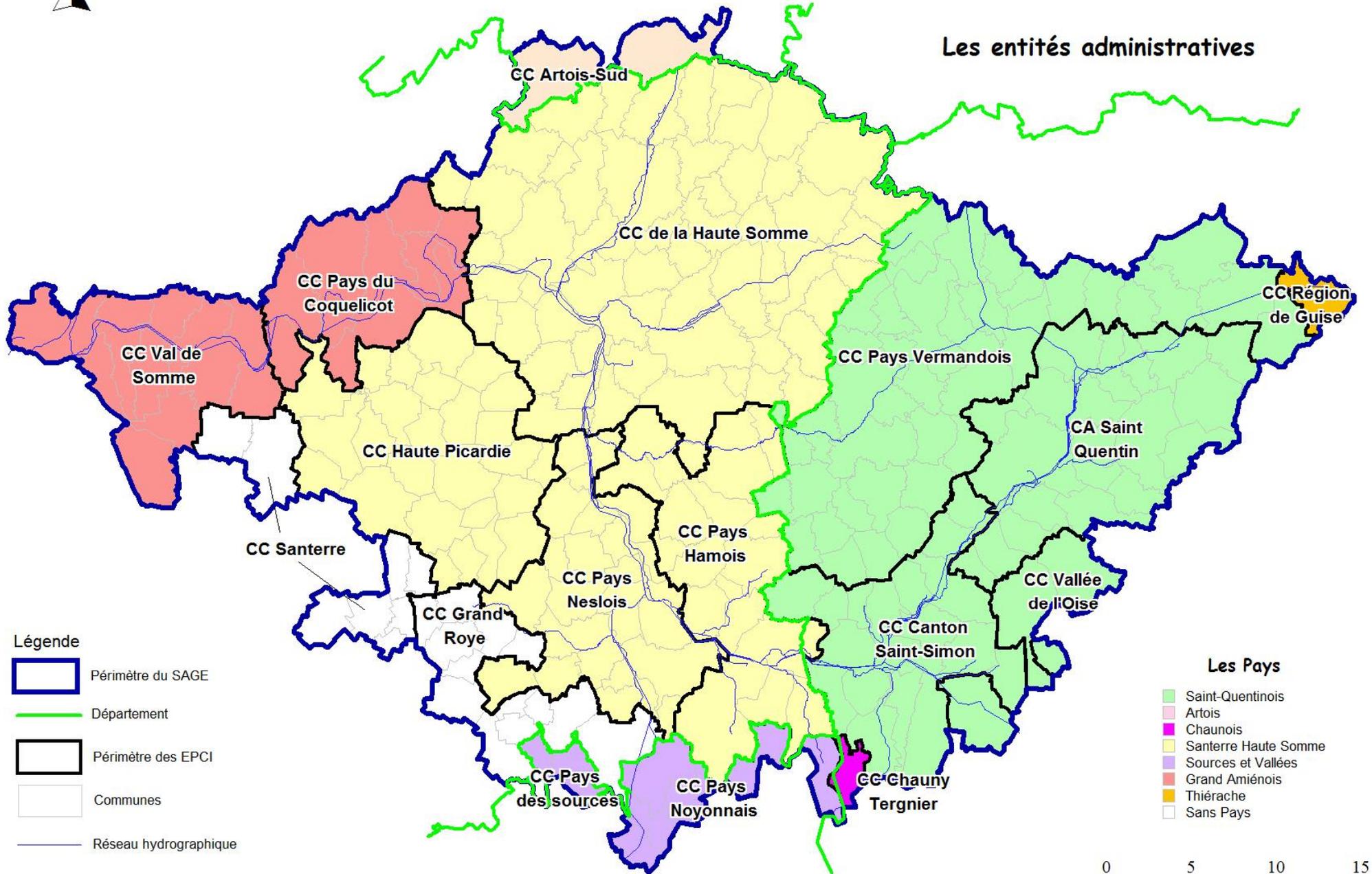


# Carte 6 : Le découpage administratif

SAGE Haute Somme

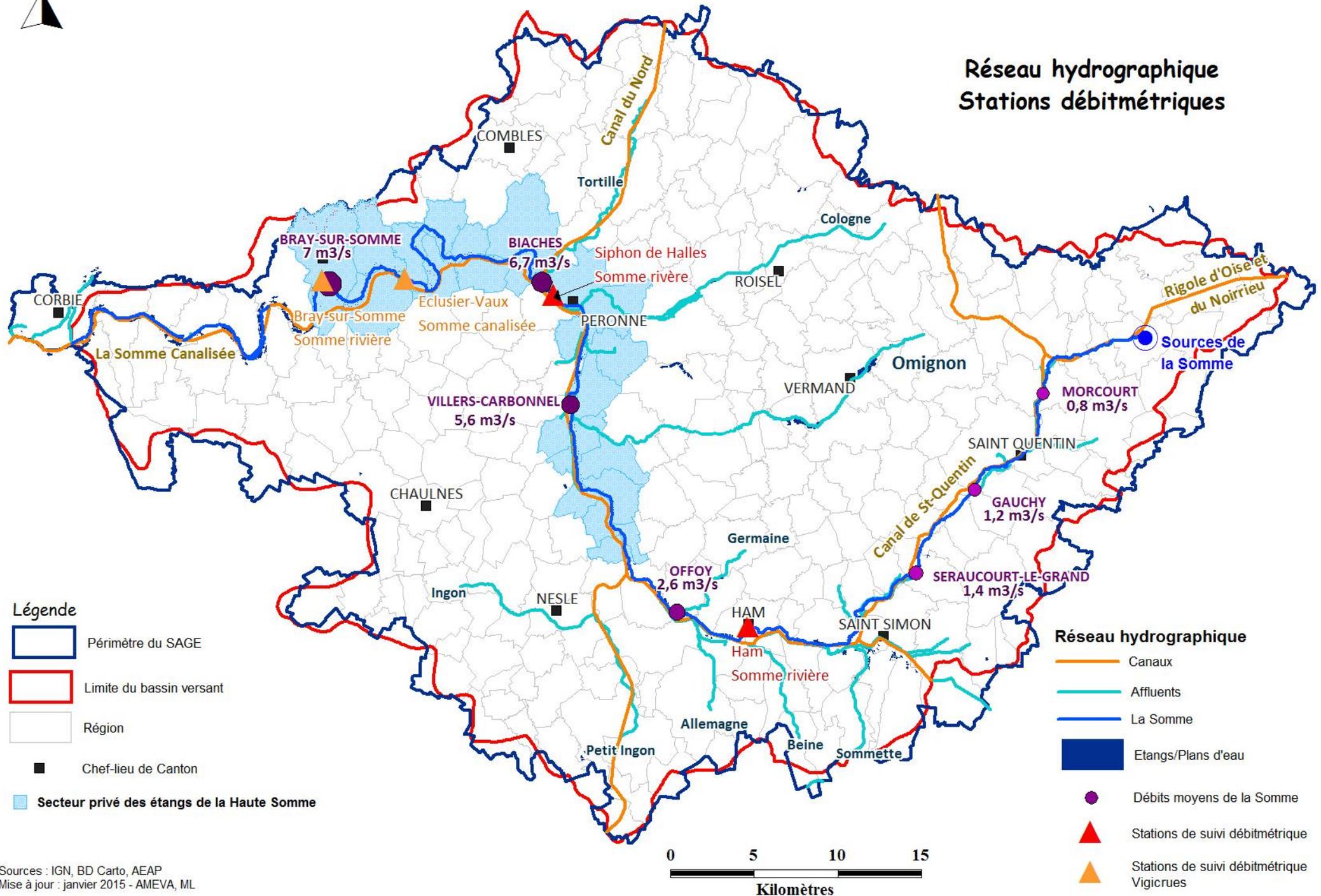


## Les entités administratives



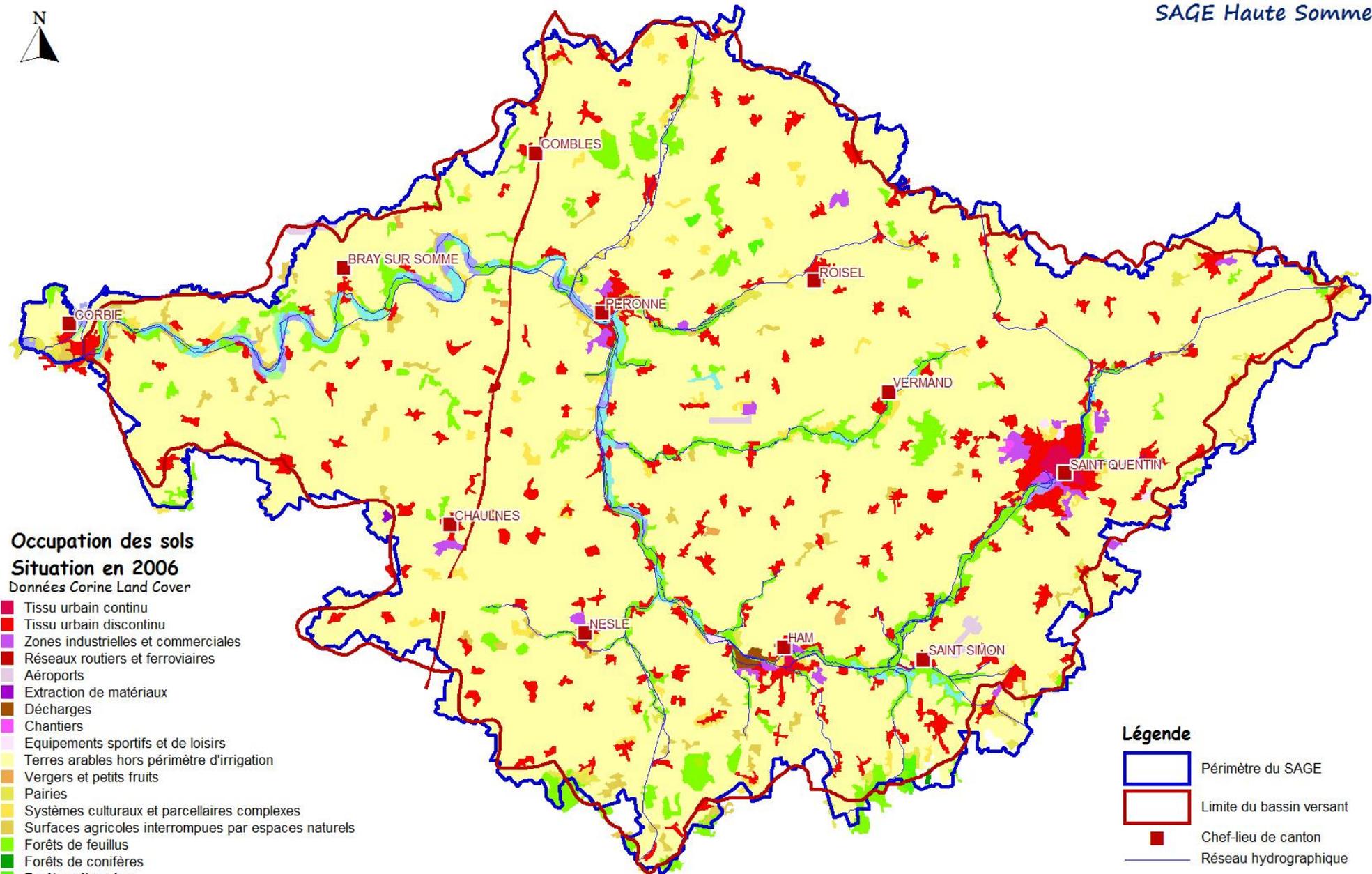
# Carte 7 : Réseau hydrographique et stations débitmétriques

SAGE Haute Somme



# Carte 8 : Occupation des sols

SAGE Haute Somme



## Occupation des sols

### Situation en 2006

Données Corine Land Cover

- Tissu urbain continu
- Tissu urbain discontinu
- Zones industrielles et commerciales
- Réseaux routiers et ferroviaires
- Aéroports
- Extraction de matériaux
- Décharges
- Chantiers
- Equipements sportifs et de loisirs
- Terres arables hors périmètre d'irrigation
- Vergers et petits fruits
- Prairies
- Systèmes culturaux et parcellaires complexes
- Surfaces agricoles interrompues par espaces naturels
- Forêts de feuillus
- Forêts de conifères
- Forêts mélangées
- Landes et broussailles
- Forêt et végétation arbustive en mutation
- Marais intérieurs
- Plans d'eau

## Légende

- ▭ Périmètre du SAGE
- ▭ Limite du bassin versant
- Chef-lieu de canton
- Réseau hydrographique

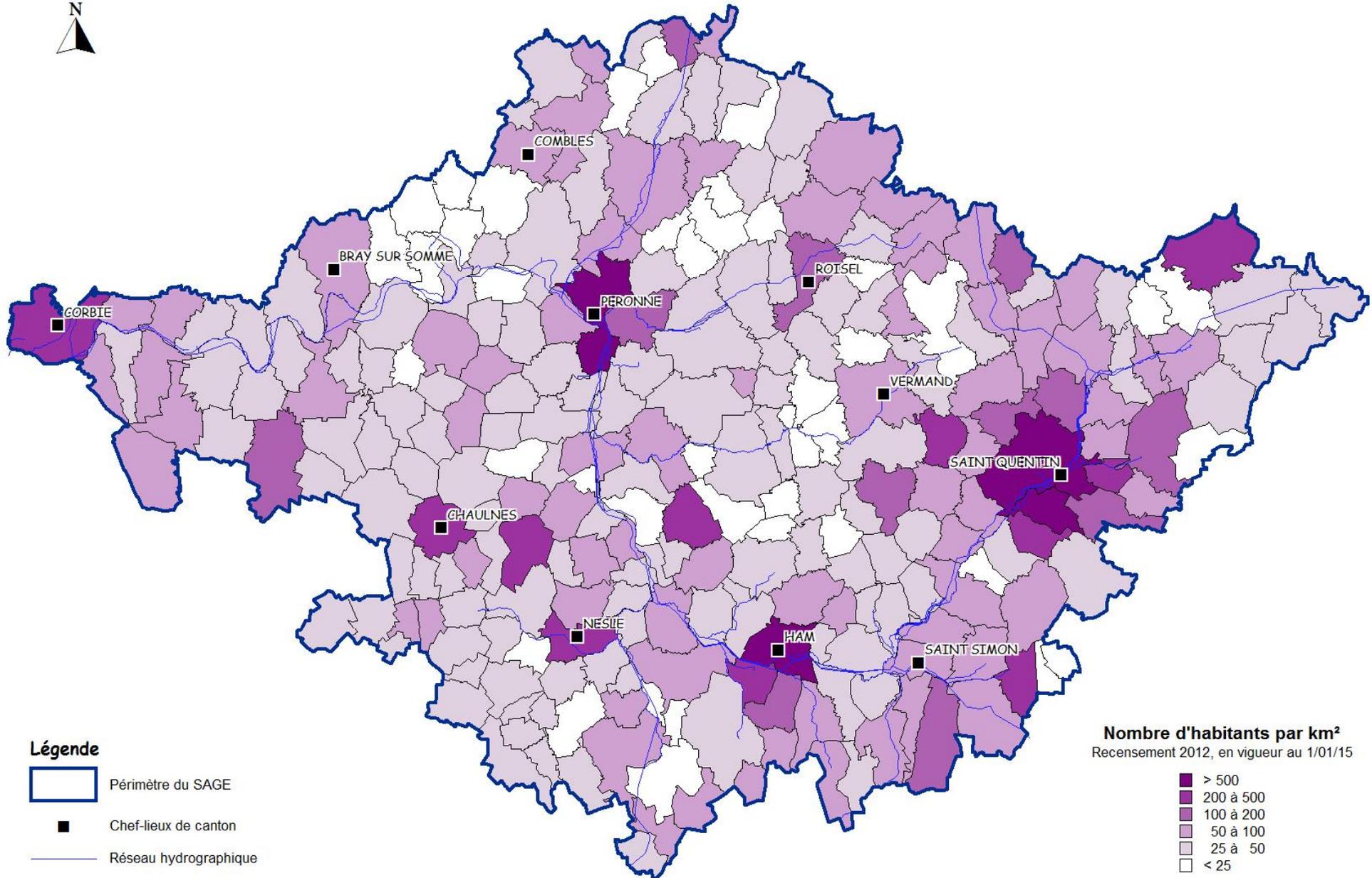
0 5 10 15

Kilomètres

Sources : Corine Land Cover, IGN, BD Carto  
Mise à jour : janvier 2010 - Ameva

# Carte 9 : Densité de population

SAGE Haute Somme



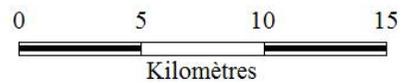
## Légende

-  Périimètre du SAGE
-  Chef-lieux de canton
-  Réseau hydrographique

Nombre d'habitants par km<sup>2</sup>  
Recensement 2012, en vigueur au 1/01/15

-  > 500
-  200 à 500
-  100 à 200
-  50 à 100
-  25 à 50
-  < 25

Sources : IGN, BD Carto, AEAP, INSEE  
Mise à jour : août 2015, AMEVA, ML

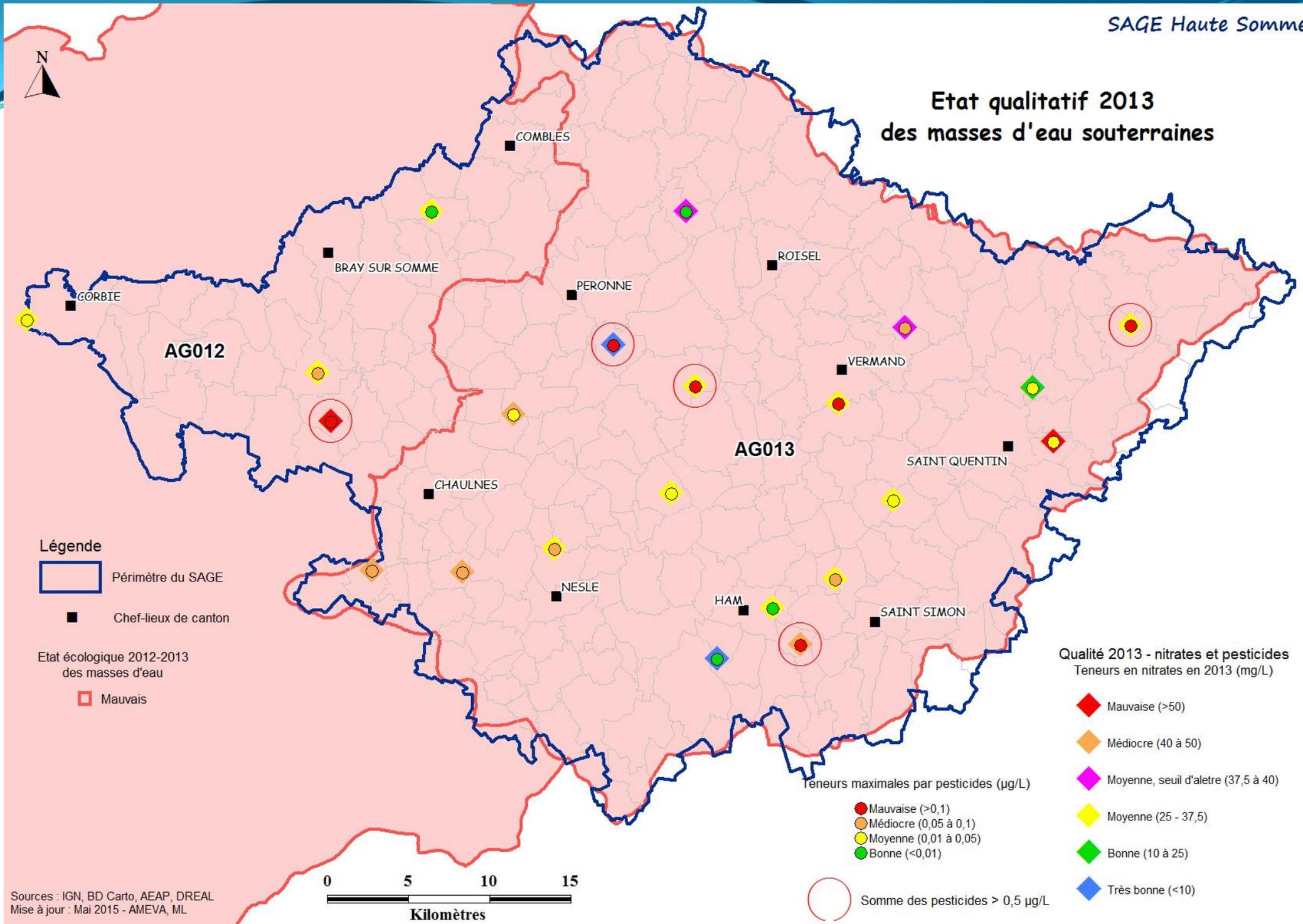


Densité moyenne de population :  
**74 habitants par km<sup>2</sup>**

# Carte 10 : Qualité chimique des eaux souterraines

SAGE Haute Somme

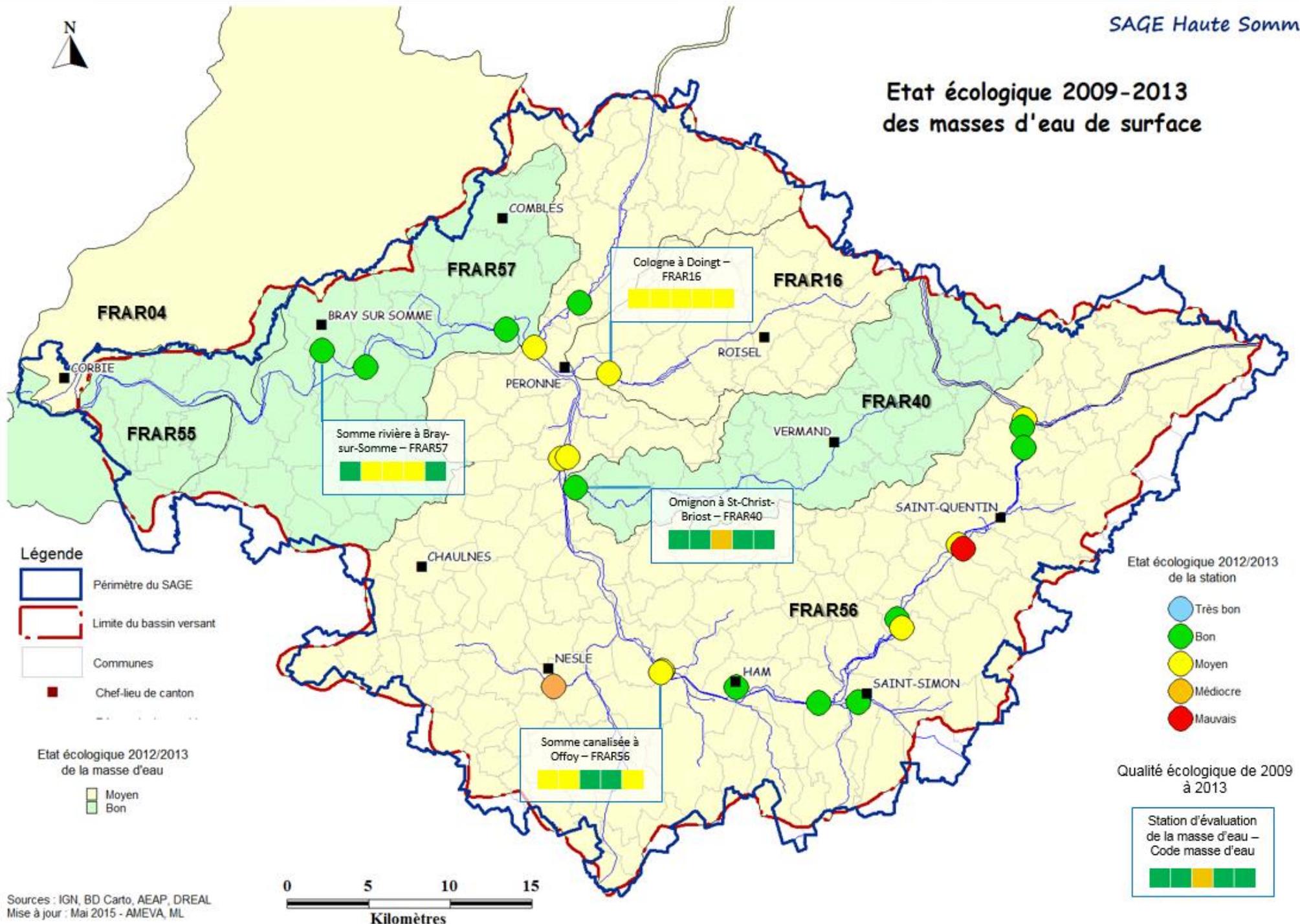
## Etat qualitatif 2013 des masses d'eau souterraines



# Carte 11 : Qualité écologique des eaux de surface

SAGE Haute Somme

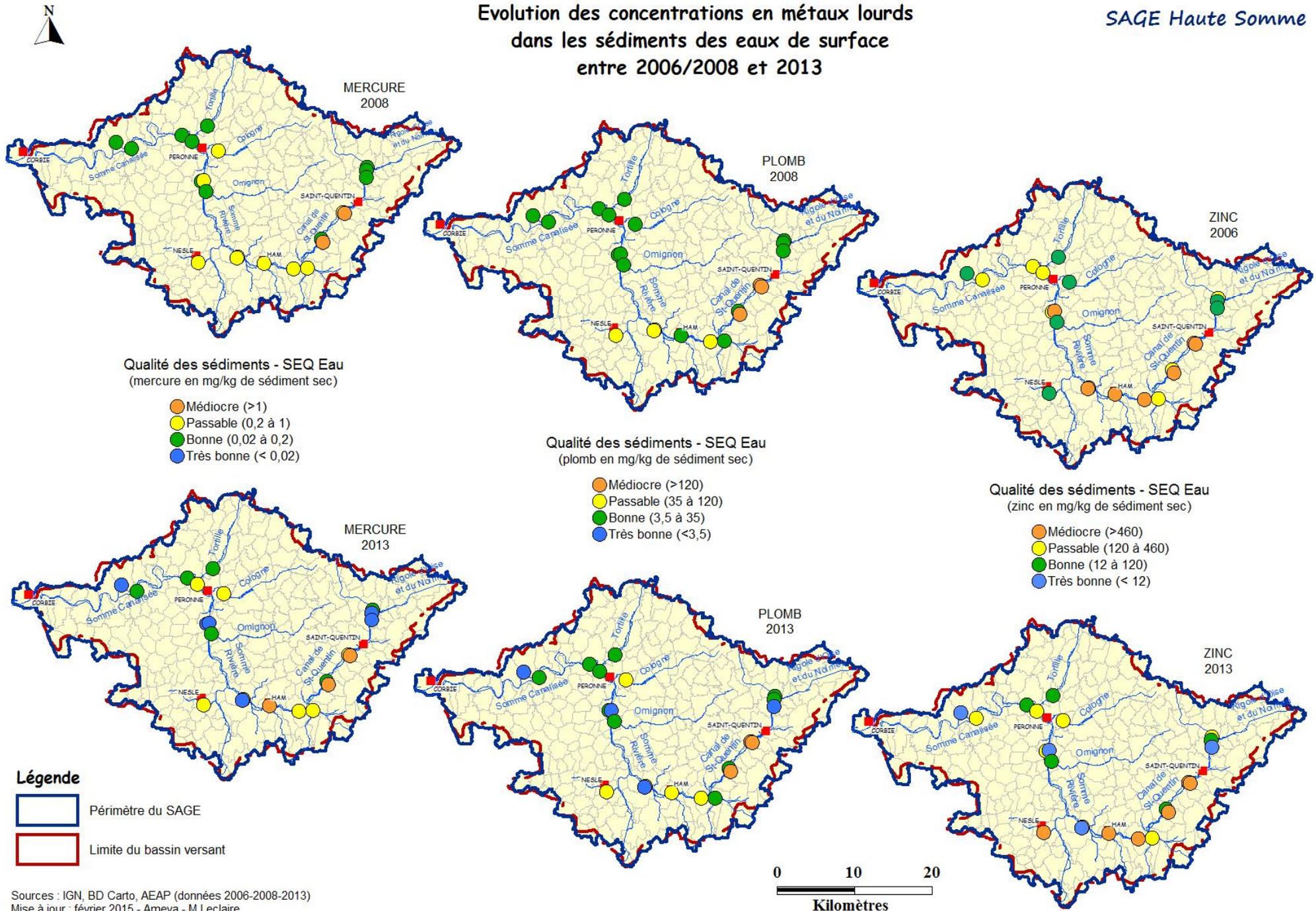
Etat écologique 2009-2013  
des masses d'eau de surface



# Carte 12 : Les concentrations en métaux lourds dans les sédiments des cours d'eau

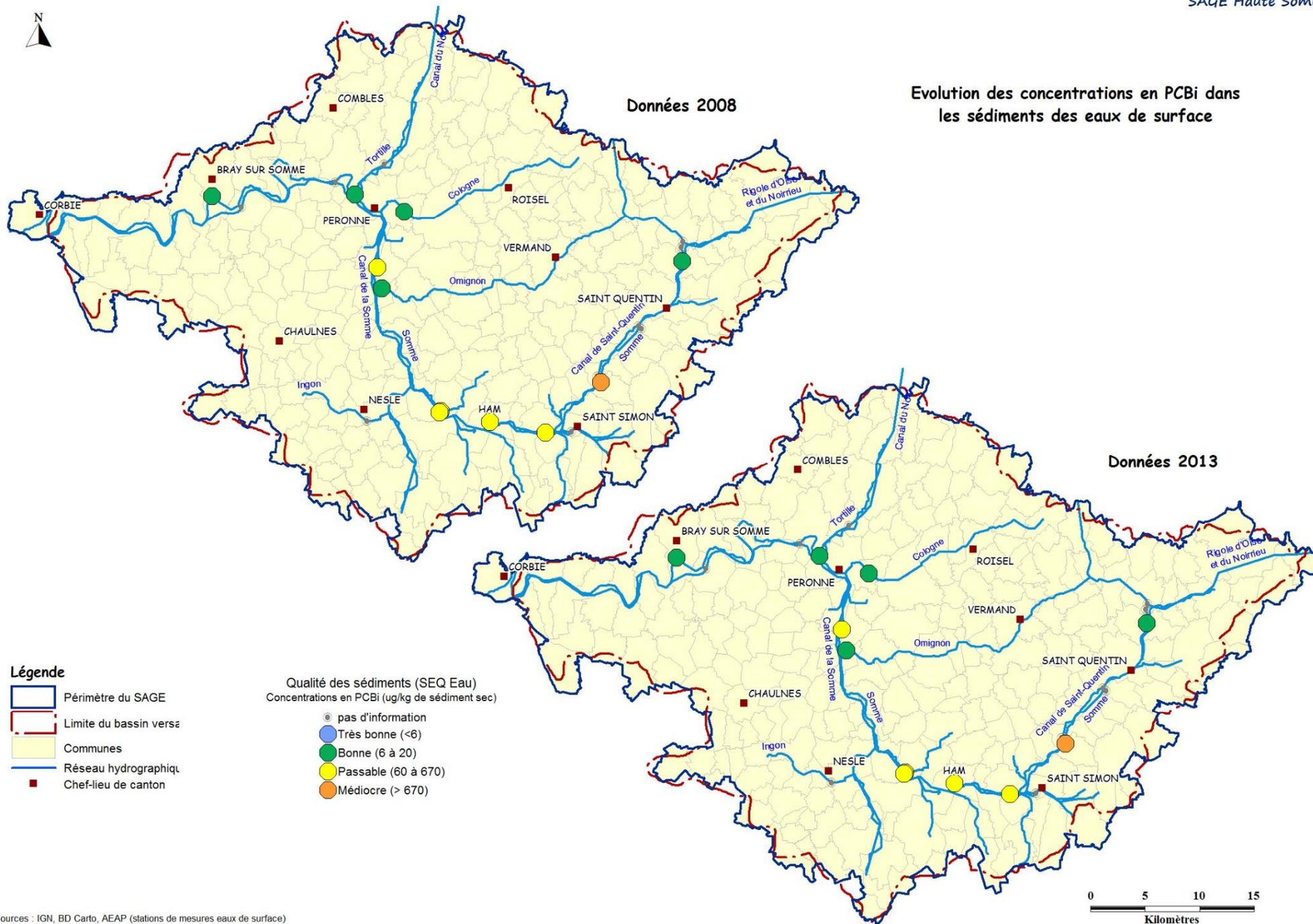
SAGE Haute Somme

Evolution des concentrations en métaux lourds dans les sédiments des eaux de surface entre 2006/2008 et 2013



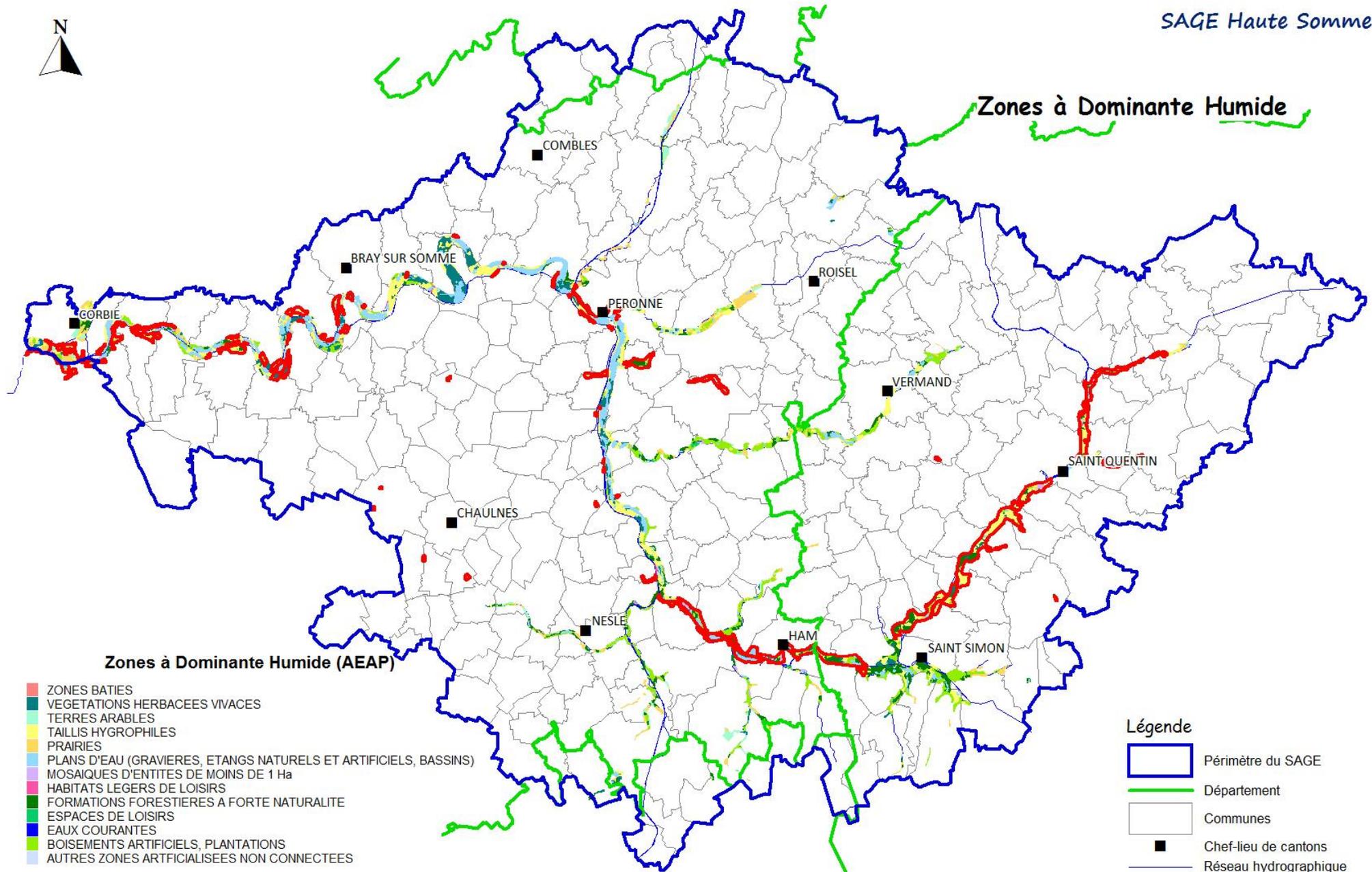
# Carte 13 : Concentrations en PCB dans les sédiments des cours d'eau

SAGE Haute Somme



# Carte 14 : Les Zones à Dominante Humide

SAGE Haute Somme

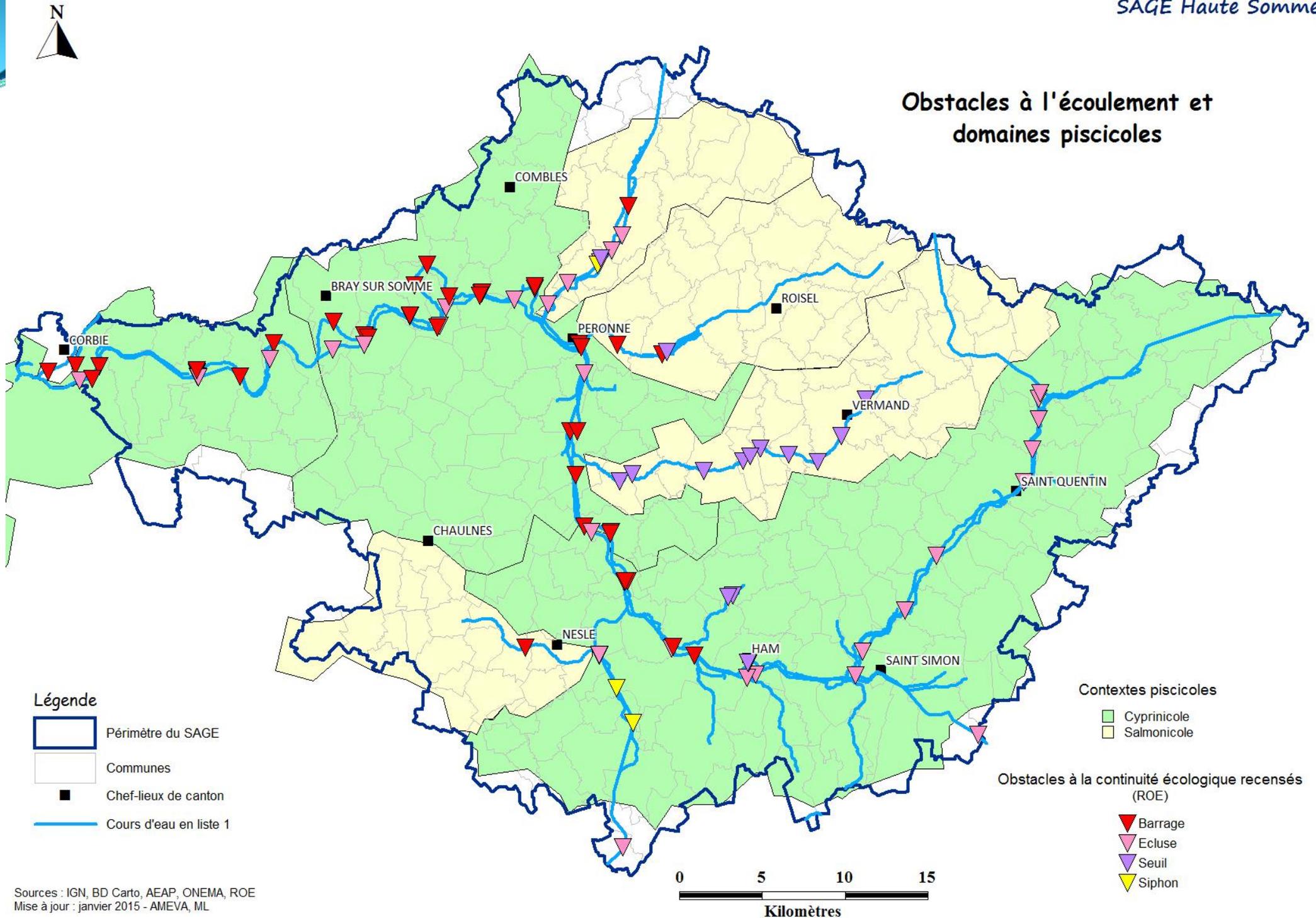


Sources : IGN, BD Carto, AEAP  
Mise à jour : janvier 2015 - AMEVA, ML

0 5 10 15  
Kilomètres

# Carte 15 : Les obstacles à l'écoulement et les contextes piscicoles

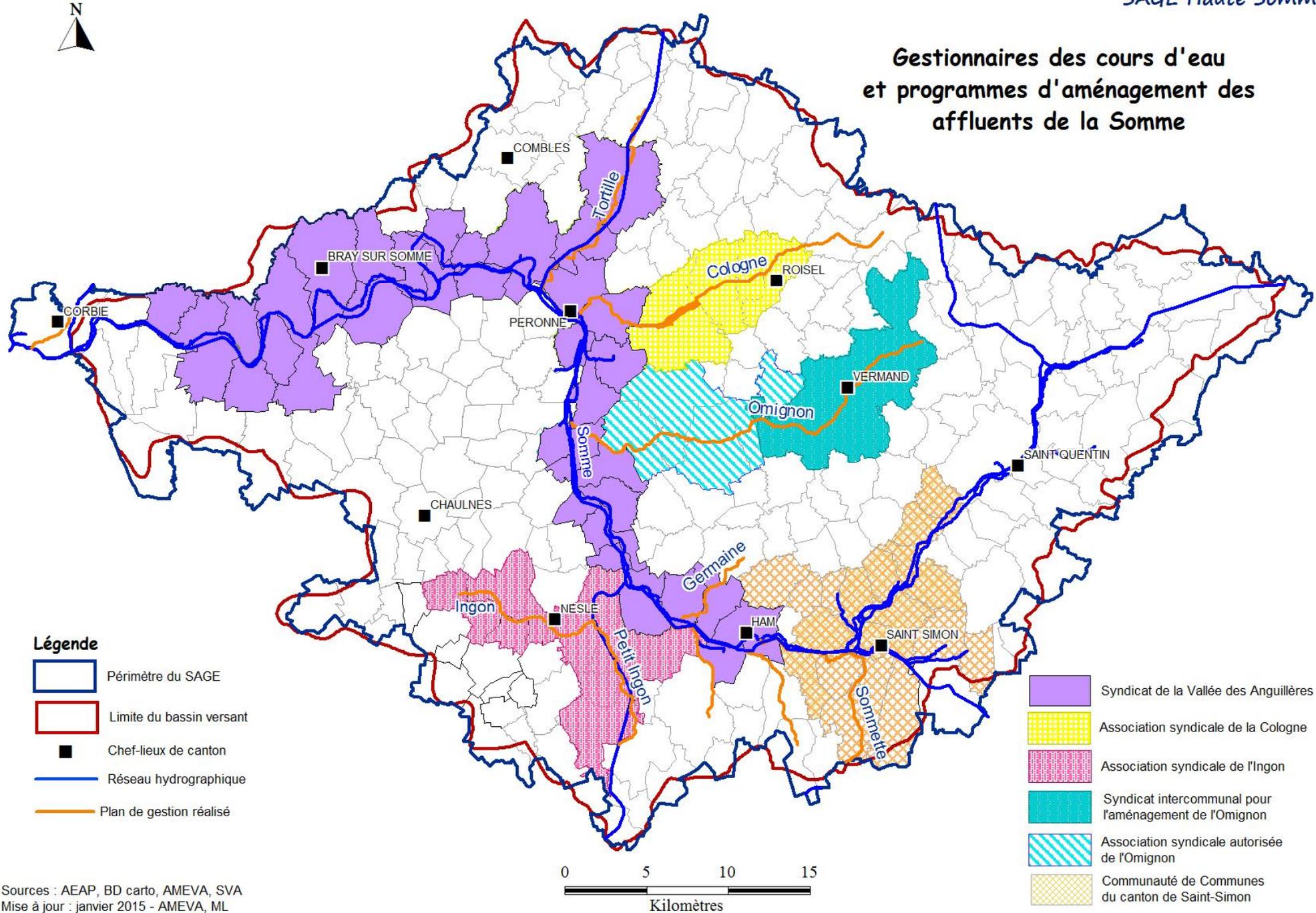
SAGE Haute Somme



# Carte 16 : Les gestionnaires de cours d'eau

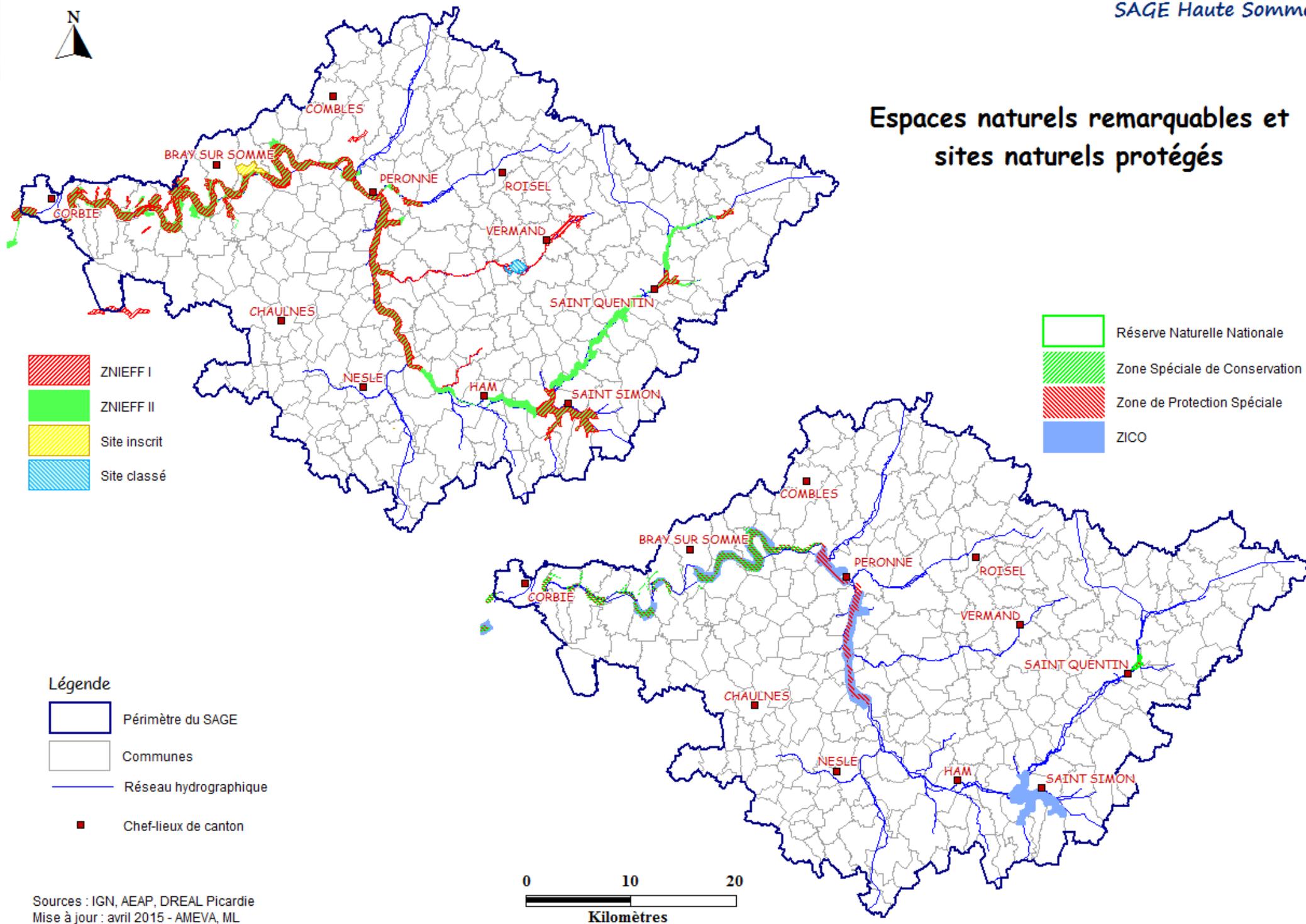
SAGE Haute Somme

## Gestionnaires des cours d'eau et programmes d'aménagement des affluents de la Somme



# Carte 17 : Le patrimoine naturel

SAGE Haute Somme



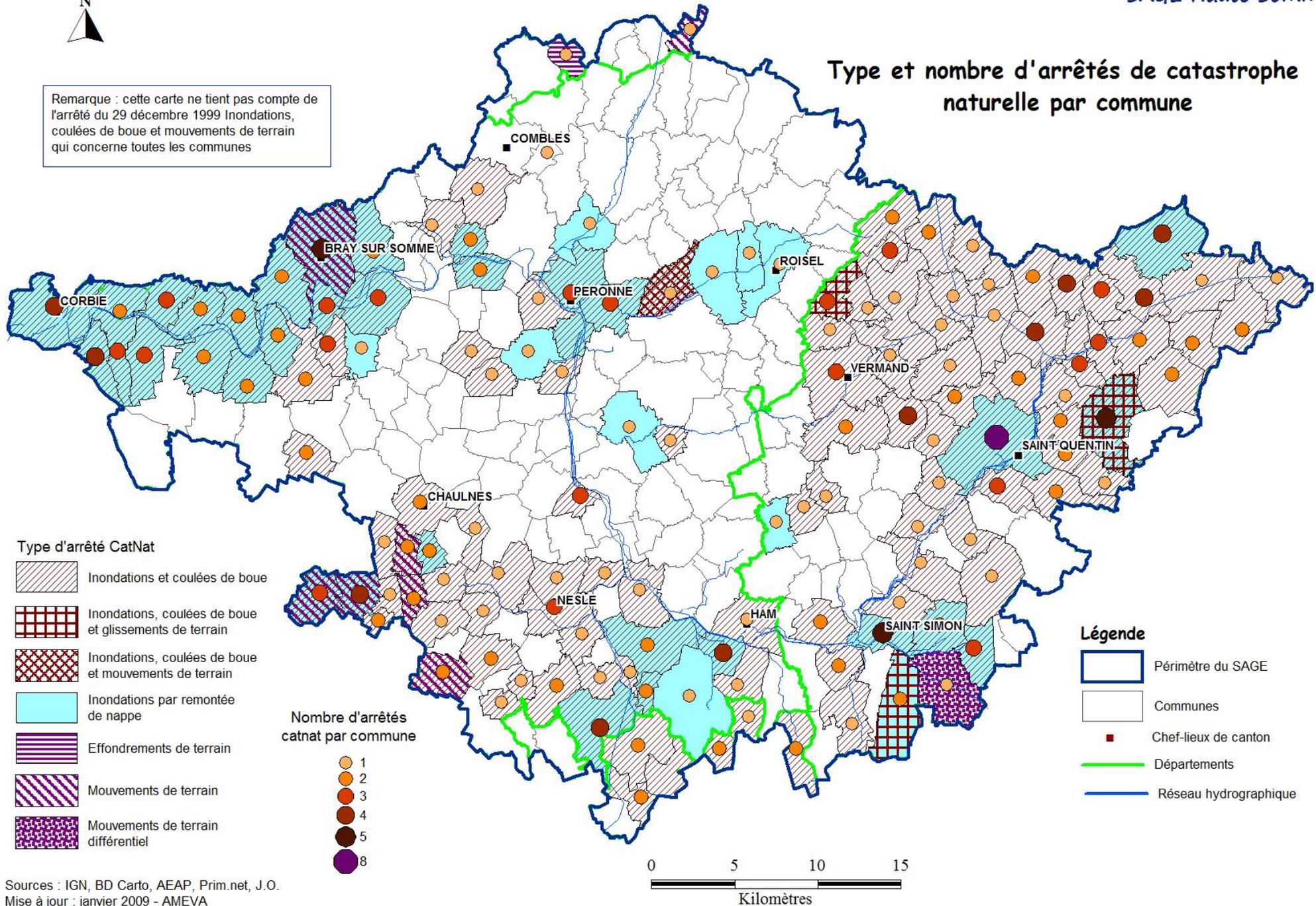
# Carte 18 : Les arrêtés de catastrophes naturelles

SAGE Haute Somme



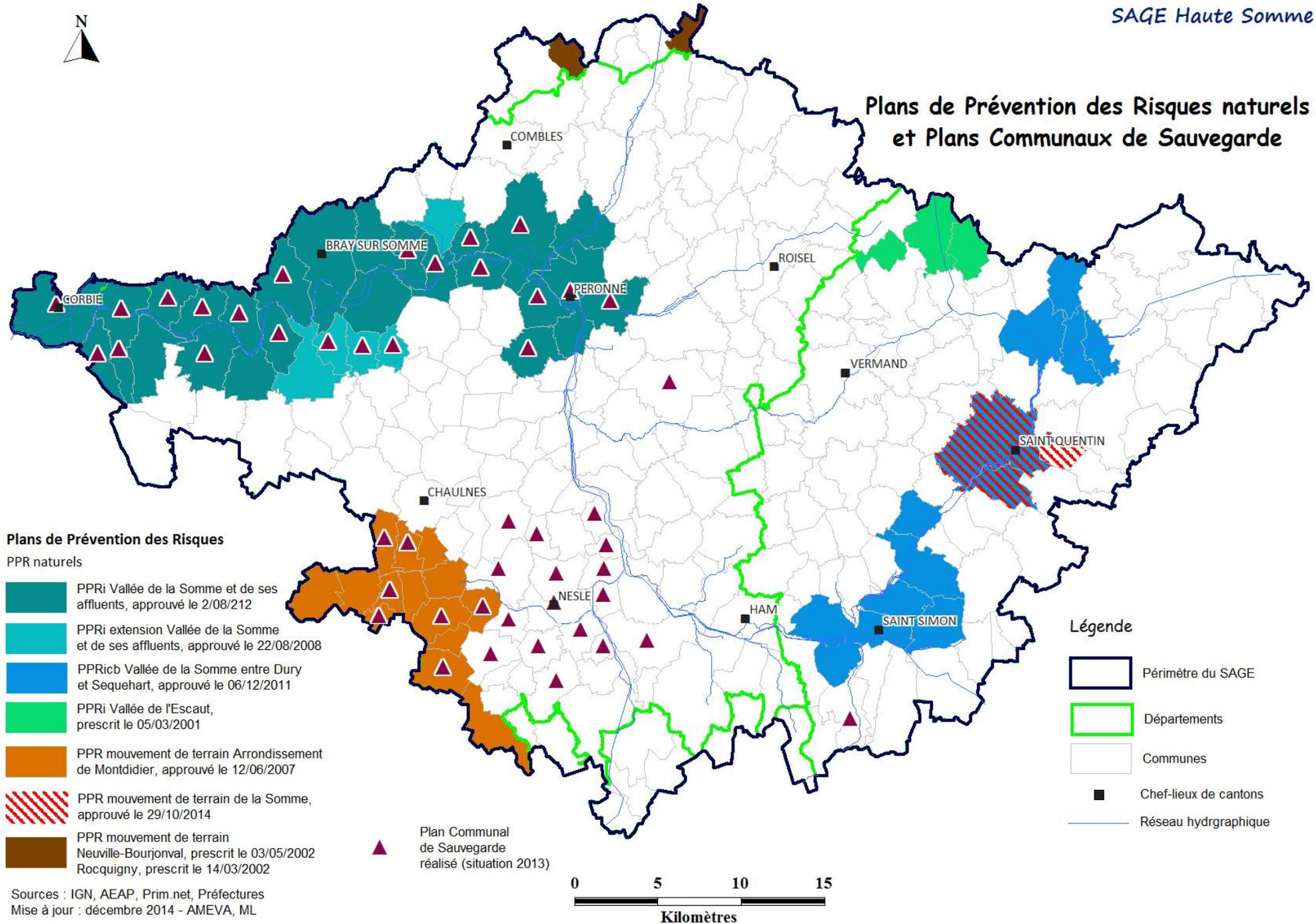
Remarque : cette carte ne tient pas compte de l'arrêté du 29 décembre 1999 Inondations, coulées de boue et mouvements de terrain qui concerne toutes les communes

## Type et nombre d'arrêtés de catastrophe naturelle par commune



# Carte 19 : Les Plans de Prévention des Risques naturels et les Plans Communaux de Sauvegarde

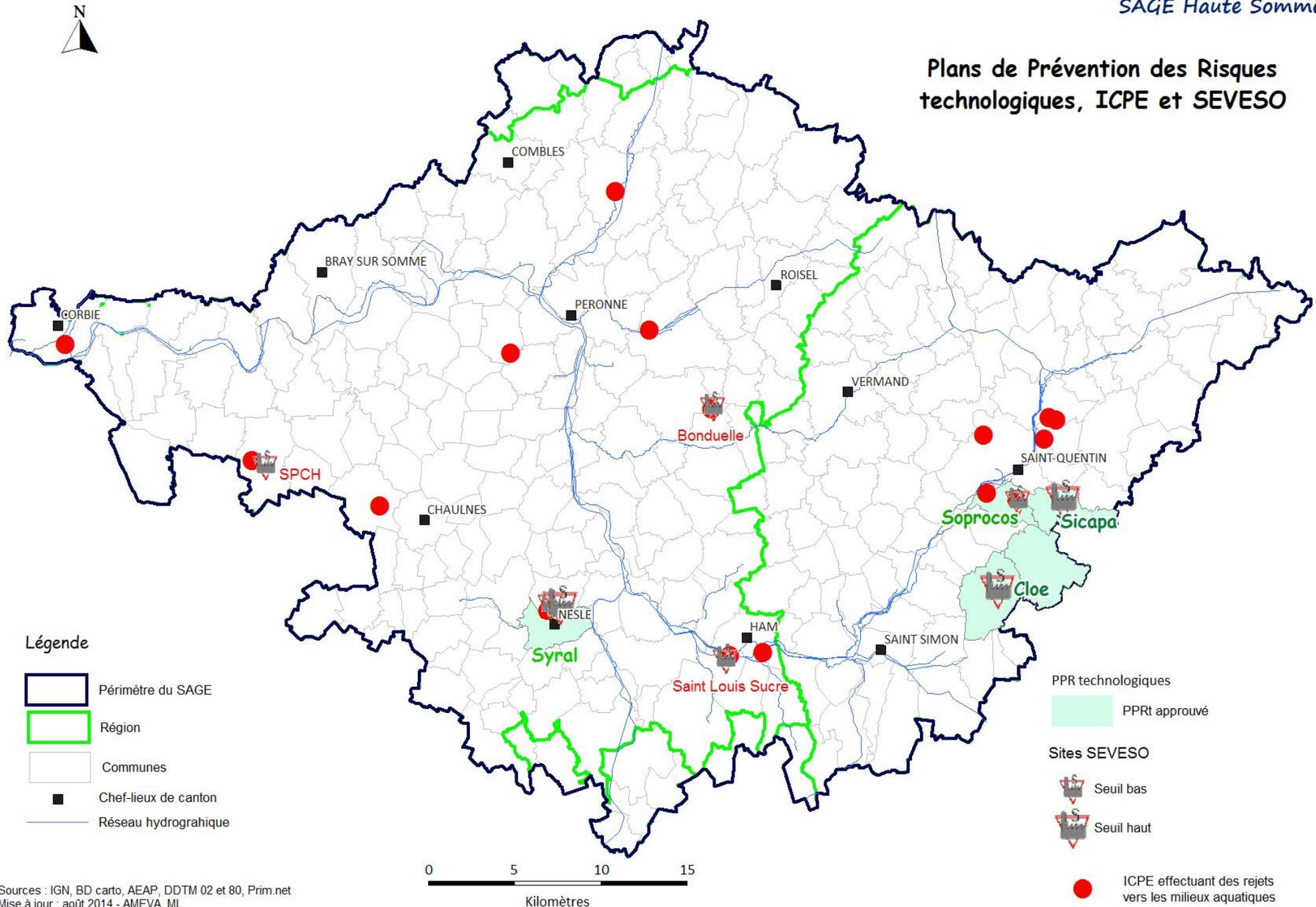
SAGE Haute Somme



# Carte 20 : Les risques technologiques et les PPRt

SAGE Haute Somme

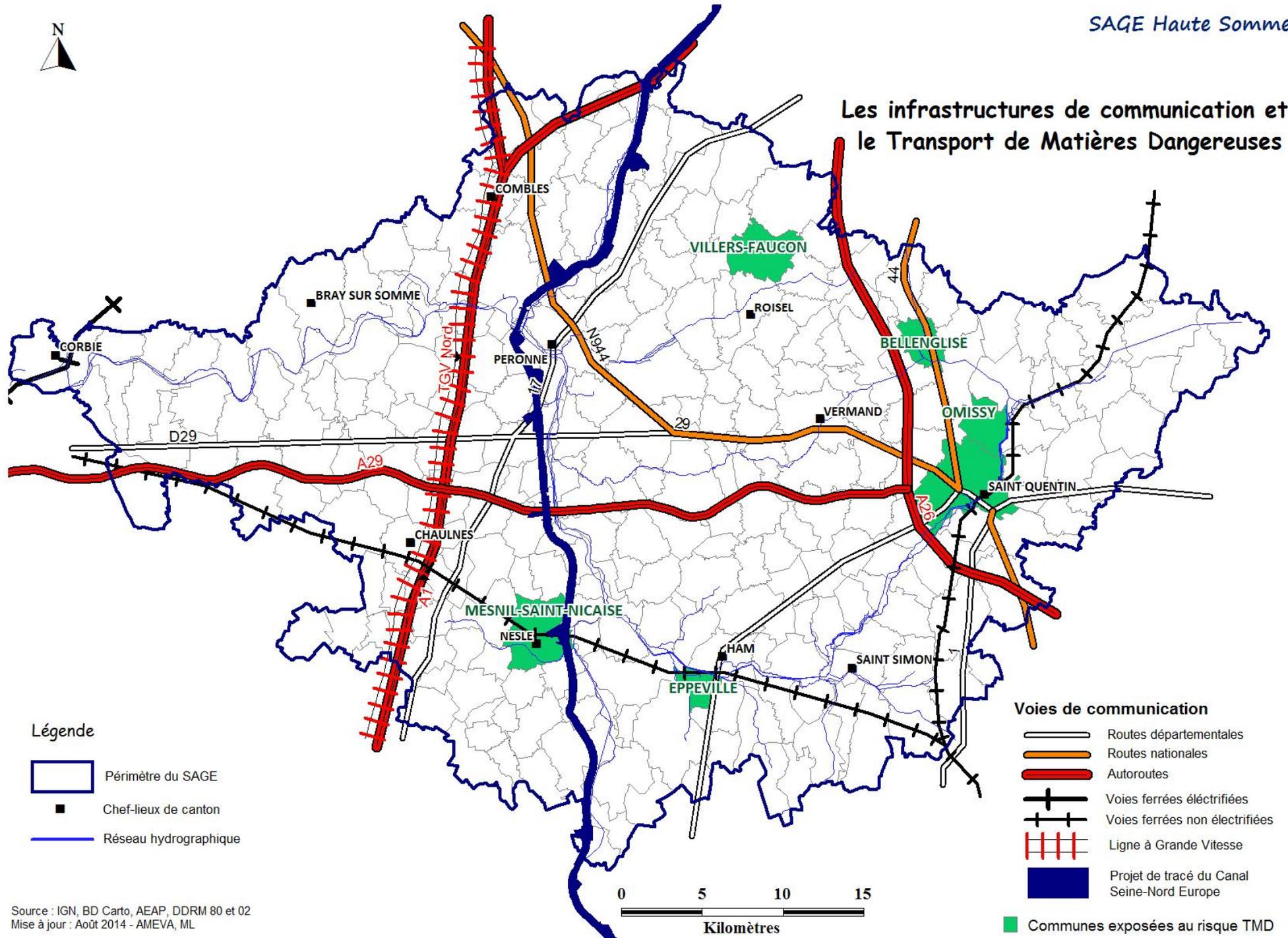
## Plans de Prévention des Risques technologiques, ICPE et SEVESO



# Carte 21 : Transport de Matières Dangereuses

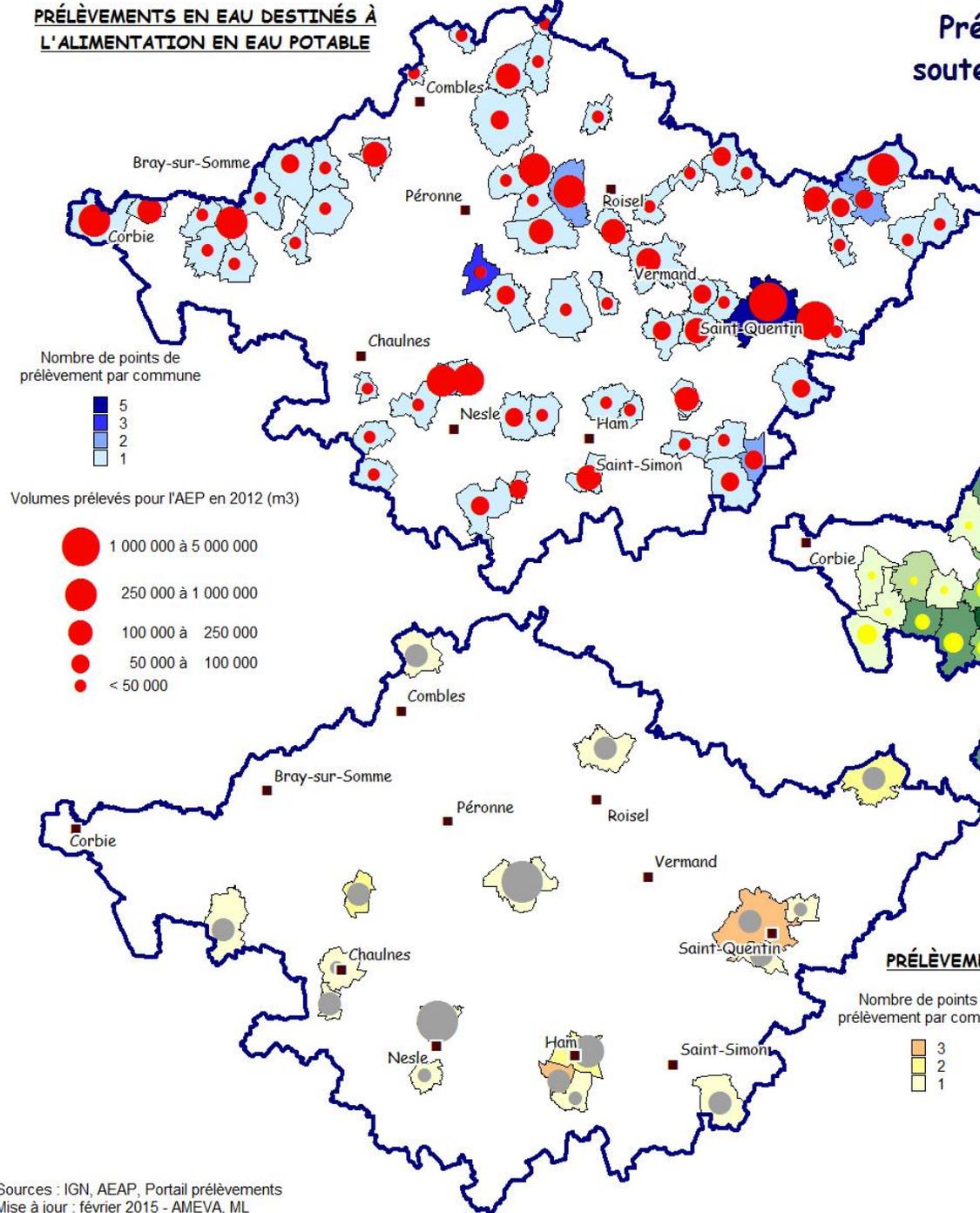
SAGE Haute Somme

## Les infrastructures de communication et le Transport de Matières Dangereuses



# Carte 22 : Répartition des volumes prélevés par usage et par commune en 2012

## PRÉLÈVEMENTS EN EAU DESTINÉS À L'ALIMENTATION EN EAU POTABLE



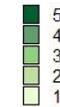
## Prélèvements dans les eaux souterraines par usage en 2012

SAGE Haute Somme

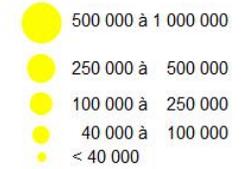


## PRÉLÈVEMENTS EN EAU DESTINÉS À L'AGRICULTURE

Nombre de points de prélèvement par commune



Volumes prélevés pour l'agriculture en 2012 (m3)

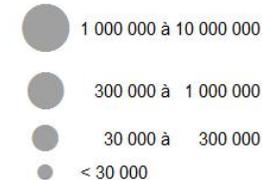


## PRÉLÈVEMENTS EN EAU DESTINÉS AUX INDUSTRIES

Nombre de points de prélèvement par commune



Volumes prélevés par les industries en 2012 (m3)



0 10 20

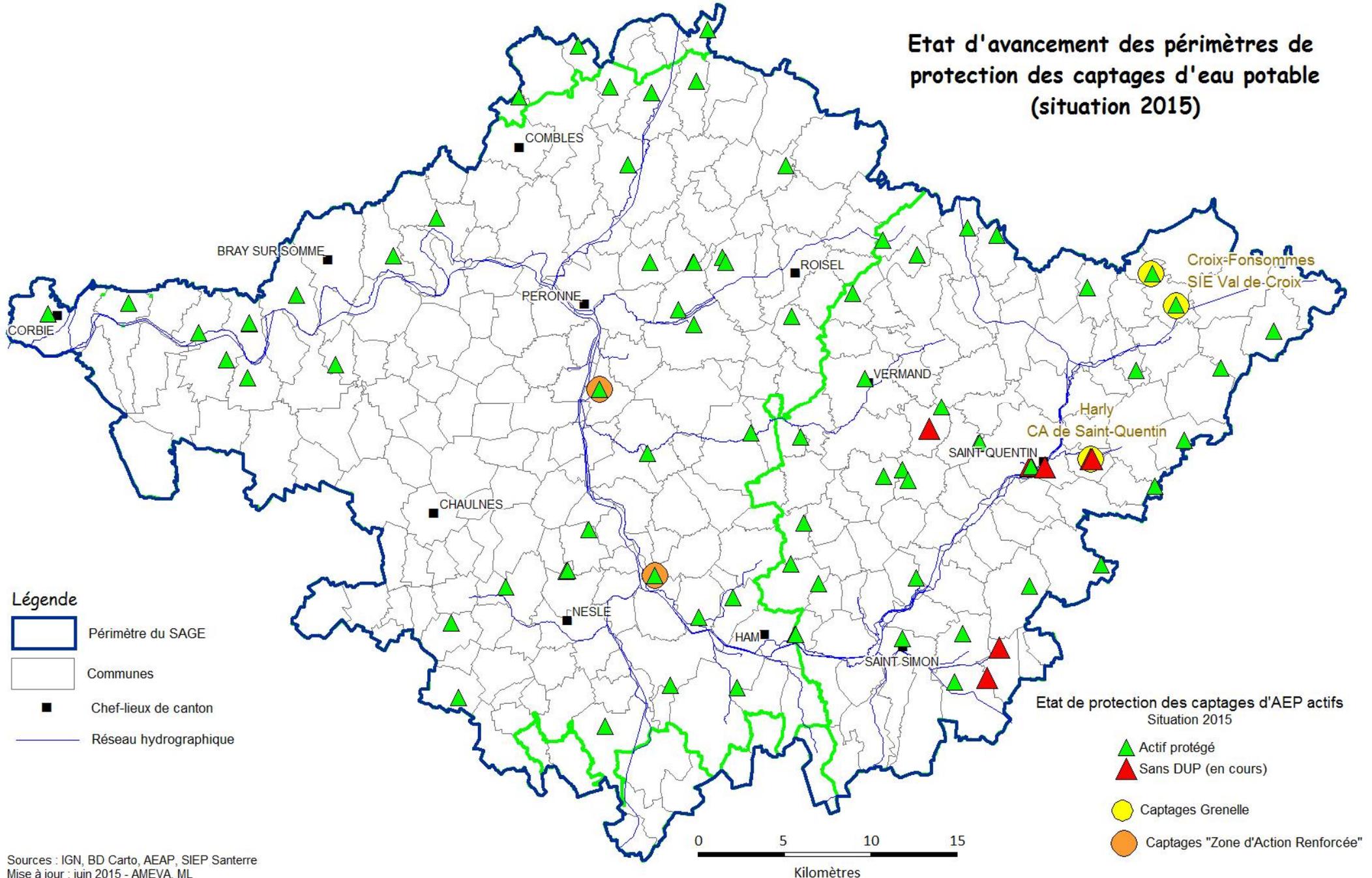
Kilomètres

# Carte 23 : Protection des captages d'alimentation en eau potable

SAGE Haute Somme



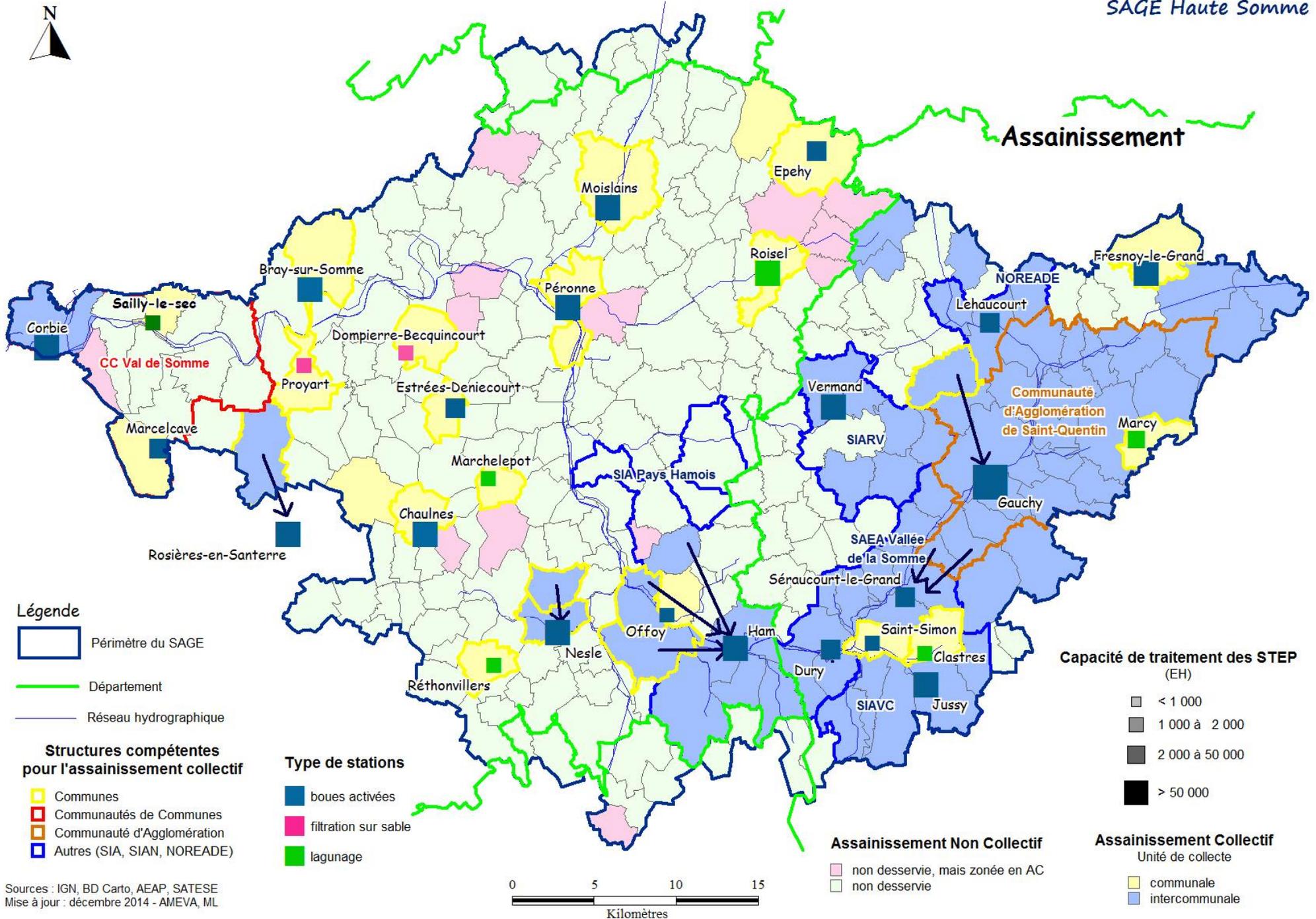
## Etat d'avancement des périmètres de protection des captages d'eau potable (situation 2015)



# Carte 24 : Assainissement

SAGE Haute Somme

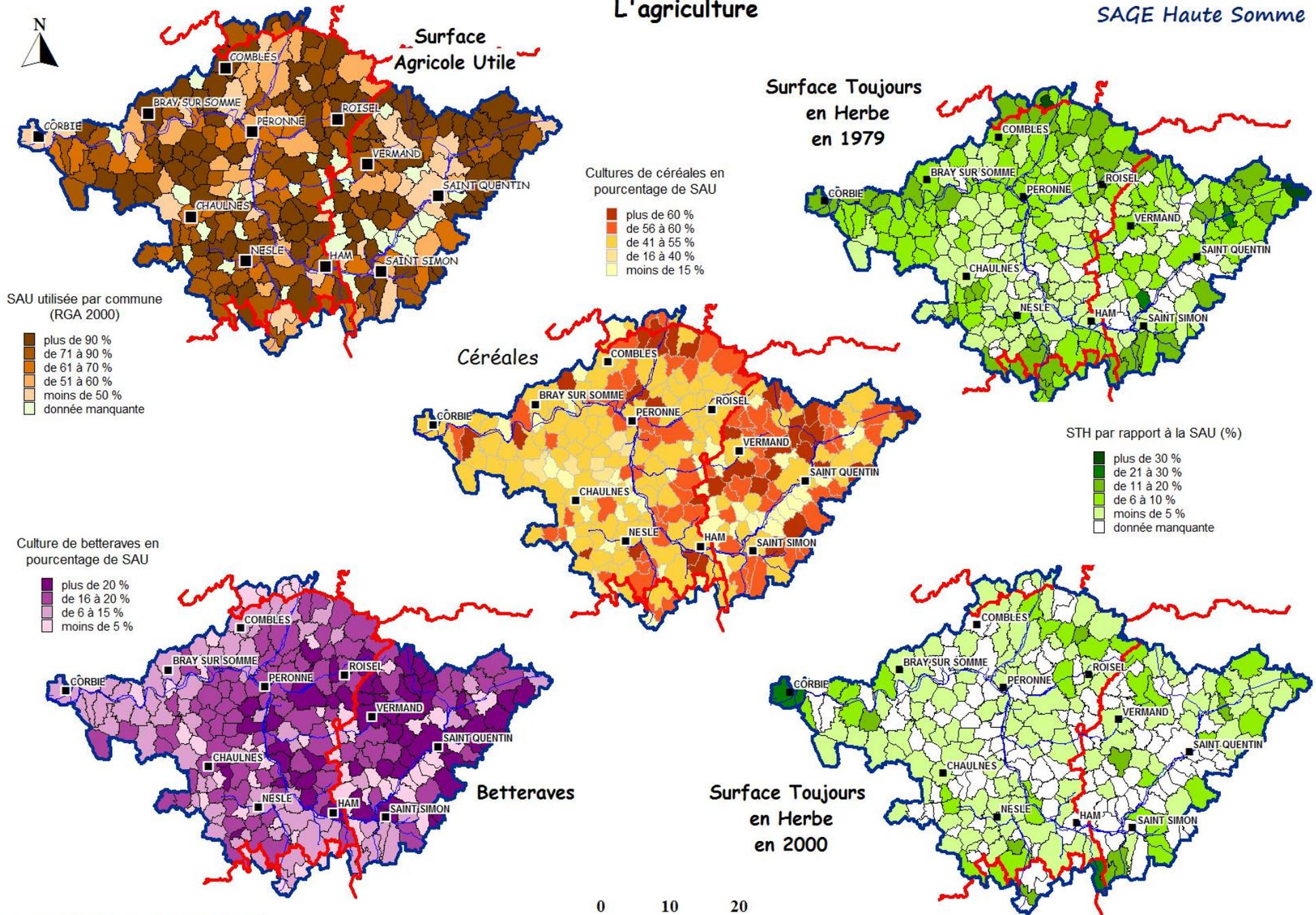
Assainissement



# Carte 25 : Agriculture

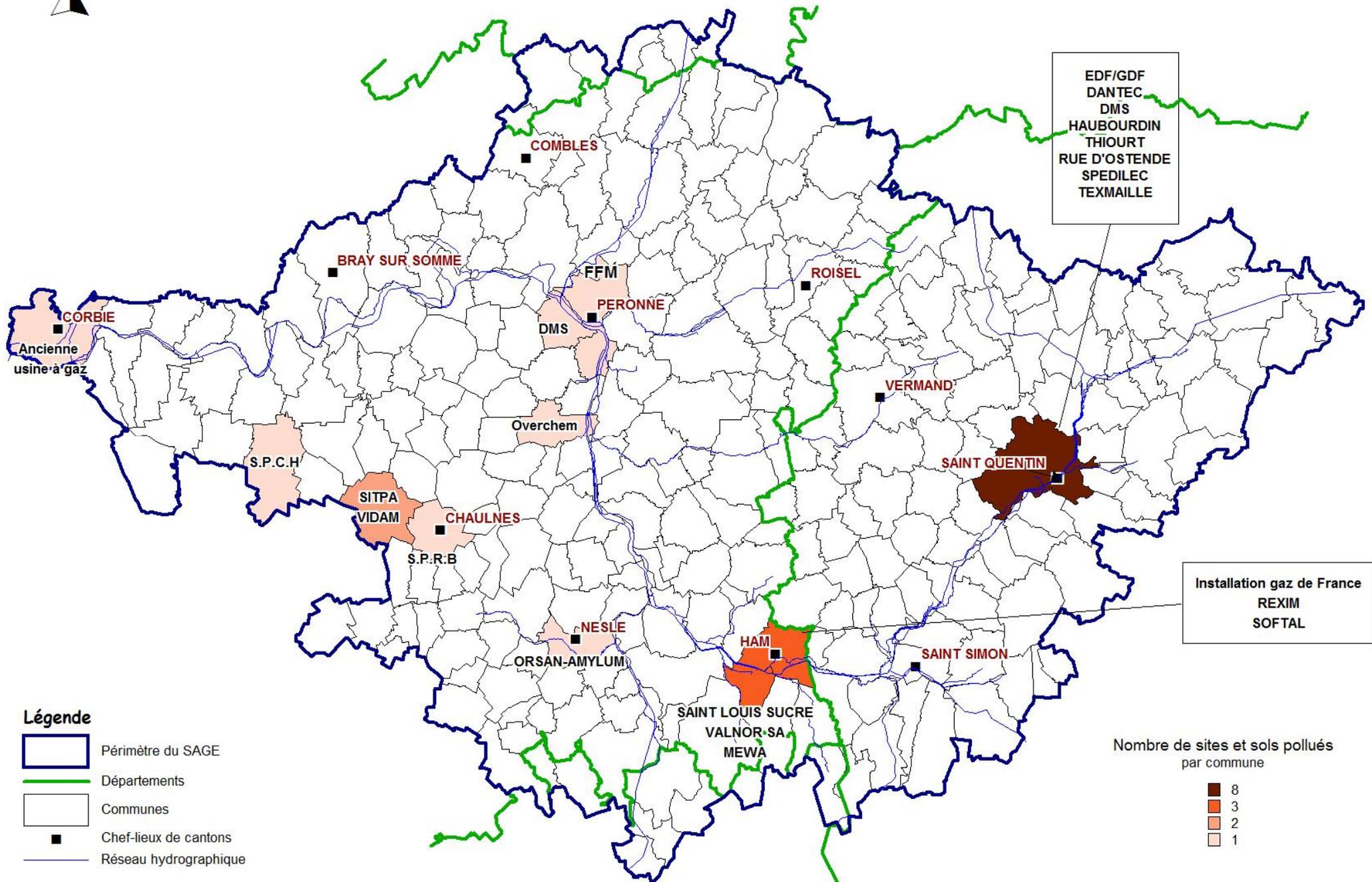
## L'agriculture

SAGE Haute Somme



# Carte 26 : Sites et sols pollués

SAGE Haute Somme



- Légende**
- Périmètre du SAGE
  - Départements
  - Communes
  - Chef-lieux de cantons
  - Réseau hydrographique

- Nombre de sites et sols pollués par commune
- 8
  - 3
  - 2
  - 1

**Président de la Commission Locale de l'Eau** : Bernard LENGLET

**Directeur de la publication** : Bernard LENGLET

**Conception et rédaction** : Mélanie LECLAIRE

**Réalisation cartographique** : Mélanie LECLAIRE

**Conception graphique et réalisation** : Mélanie LECLAIRE

**Impression** : Septembre 2015 – IPNS

**Copie et reproduction interdites**

Projet de SAGE Haute Somme adopté par la CLE le 18 Septembre 2015 - Version n°4 - Pour la procédure de consultation



Document réalisé par le Syndicat mixte AMEVA  
reconnu EPTB Somme



32 route d'Amiens  
80480 DURY  
Tel : 03 64 85 00 23  
Fax : 03 22 90 91 80  
[m.leclaire@ameva.org](mailto:m.leclaire@ameva.org)

Avec le soutien technique et financier de :

