



**SAGE**  
Douve  
Taute

# ATLAS CARTOGRAPHIQUE



## Liste des illustrations :

Carte du périmètre du SAGE Douve-Taute.....	3
Carte de l'hydrographie principale.....	4
Carte des Masses d'eau.....	5
Carte des zones humides.....	6
Carte du classement des cours d'eau au titre du L214-17.....	7
Carte des Communes.....	8
Carte des Communautés de communes.....	9
Carte géologique simplifiée et des points de captage AEP.....	10
Carte des Masses d'eau souterraines et des points de captage AEP.....	11
Carte des structures de production et de distribution d'eau potable.....	12
Carte des stations d'épuration (et des dysfonctionnements remarquables).....	13
Carte des actions prioritaires pour l'assainissement (PTAP 2013-2018).....	14
Carte des actions prioritaires pour le rétablissement de la continuité écologique (PTAP).....	15
Carte des actions prioritaires pour la restauration des cours d'eau (PTAP).....	16
Carte des points de suivi de la qualité des cours d'eau.....	17
Carte de l'Etat écologique des Masses d'eau superficielles 2006-2007 (PTAP).....	18
Carte de l'Etat écologique des Masses d'eau superficielles 2009-2010 (PTAP).....	19
Carte de la densité de population communale 2007.....	20
Carte de l'évolution de la densité de population communale 1990-2007.....	21
Carte de l'occupation communale du sol 2007 en terre arable.....	22
Carte de l'occupation communale du sol 2007 en maïs.....	23
Carte de l'occupation communale du sol 2007 en STH.....	24
Carte de l'occupation communale du sol 2007 en céréales.....	25
Liste des 214 communes du territoire.....	26

## Quelques éléments marquants du territoire :

Le SAGE Douve-Taute couvre :

- \* 1670 km<sup>2</sup> (167 000 ha)
- \* 214 communes
- \* 16 Communautés de Communes
- \* 3 pays
- \* Le Parc naturel régional des marais du Cotentin et du Bessin

Les zones remarquables liées à la ressource en eau du territoire sont :

- \* les cours d'eau
- \* les zones en eau (étangs, mares, zones humides)
- \* les zones humides de marais du Cotentin
- \* le littoral de la Côte Est de la Manche (de l'Anse du cul de Loup à la Baie des Veys)
- \* la Baie des Veys
- \* les bassins d'eau souterraine

La géologie y est hétérogène, des formations Précambriennes aux dépôts Quaternaires.

Les têtes de bassins culminent à 170 m d'altitude, avec des pentes de l'ordre de 10%.

La zone humide des marais du Cotentin couvre 22940ha avec des pentes quasi-nulles.

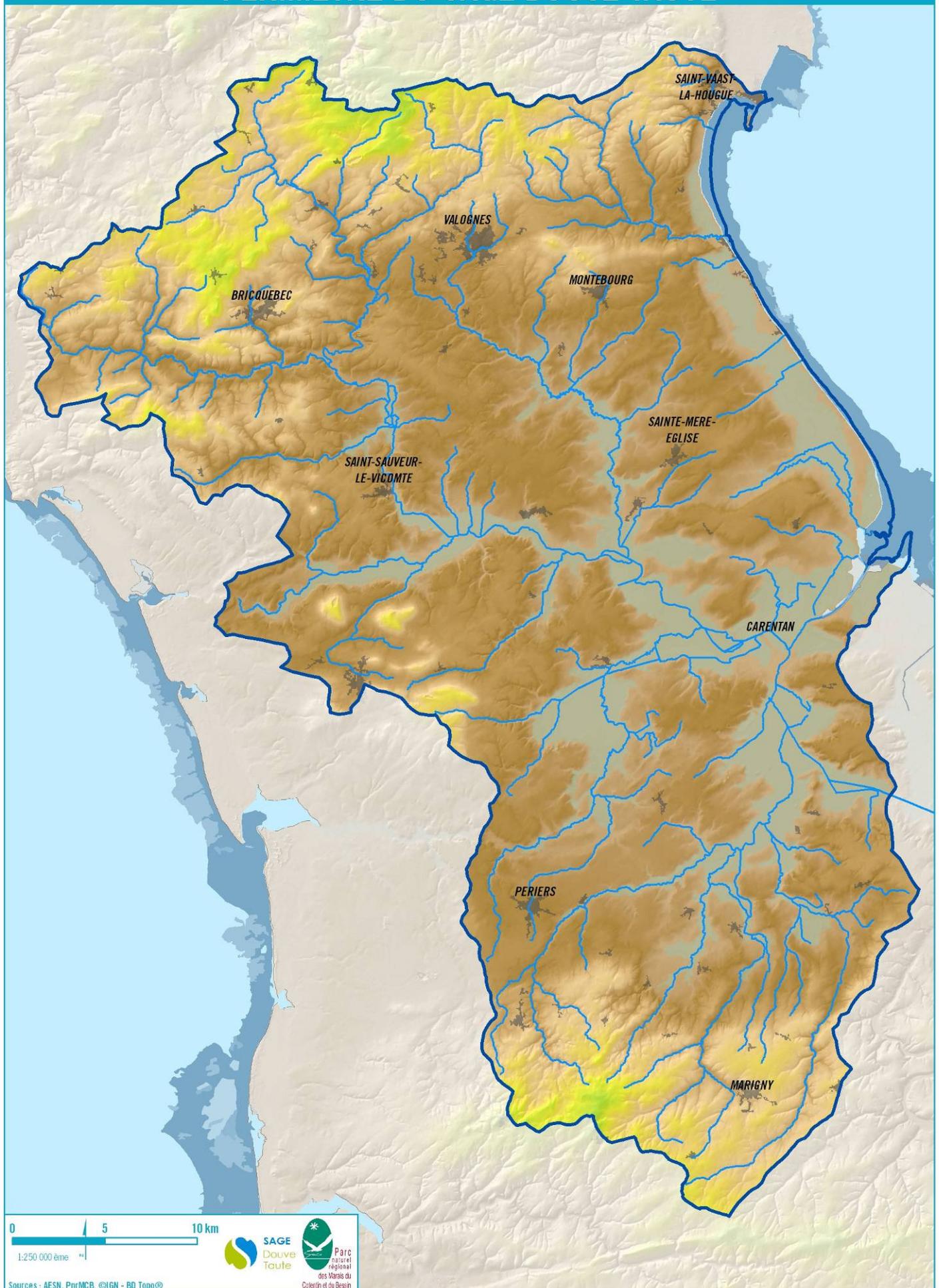
L'ensemble des zones humides couvrent 18% du territoire (dont 14% par les marais du Cotentin).

La moyenne annuelle est de 11 °C pour les températures et de 1000mm pour les précipitations.

La période de déficit hydrique s'étend d'avril à août et atteint 240 mm.

La population sédentaire du territoire compte 115 544 habitants (INSEE2007), elle ne connaît pas une forte croissance.

# PERIMETRE DU SAGE DOUVE-TAUTE



Surface =

# HYDROGRAPHIE



## Légende

### HYDROGRAPHIE :

- Ecoulement permanent
- Ecoulement intermittent
- Limite hydrographique du SAGE

### MASSES D'EAU :

- Côtiers est (nord et sud)
- Baie des Veys : fond de baie estuarien et chenaux d'Isigny et de Carentan
- La Douve du confluent de la Scye (exclu) au confluent de la Taute (exclu)
- La Scye de sa source au confluent de la Douve (exclu)
- La Sinope de sa source à l'embouchure
- La Sèves de sa source au confluent de la Douve (exclu)
- La Taute de sa source au confluent de la Terrette (exclu)
- La Taute du confluent de la Terrette (exclu) au confluent de la Douve (exclu)
- La Terrette de sa source à la confluence de la Taute (exclu)
- Le Lozon de sa source au confluent de la Taute (exclu)
- Le Merderet de sa source au confluent de la Douve (exclu)
- la Douve de sa source au confluent de la Scye (exclu)

0 5 10 km

1:300 000 eme

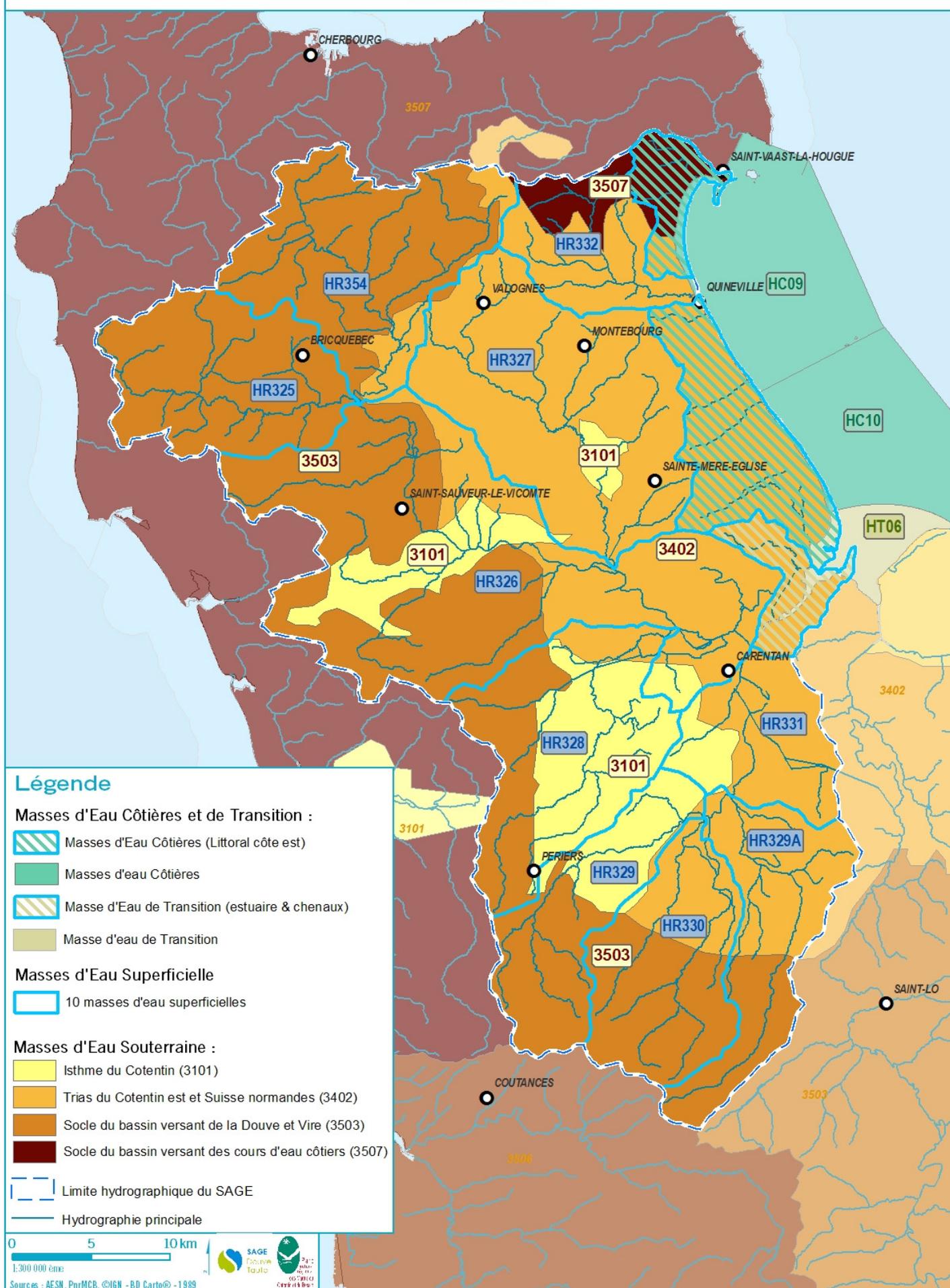
Sources : INSEE, AESN, PnrMCB, ©IGN - BD Cartho® - 1989



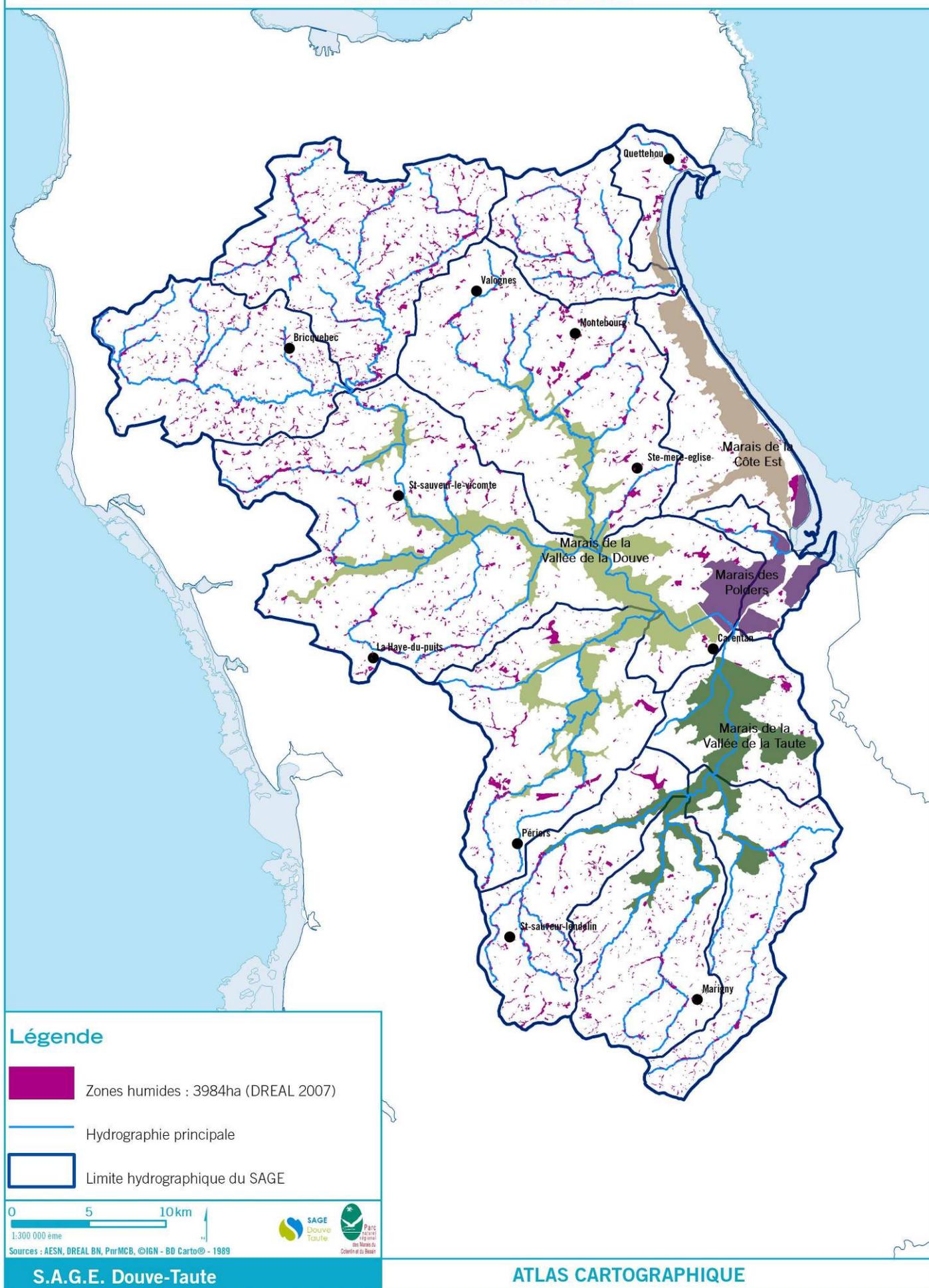
S.A.G.E. Douve-Taute

ATLAS CARTOGRAPHIQUE

# MASSES D'EAU



## LES ZONES HUMIDES DU SAGE



# CLASSEMENT AU TITRE DE L'ARTICLE L214-17



## Légende

-  LISTE 1 du classement L214-17
-  LISTE 2 du classement L214-17
-  Reservoirs biologiques (SDAGE BN)

0 5 10 km

1:300 000 ème

Sources : AESN, DDTM, PIR/MBB, ©IGN - BD Cartho® - 1989

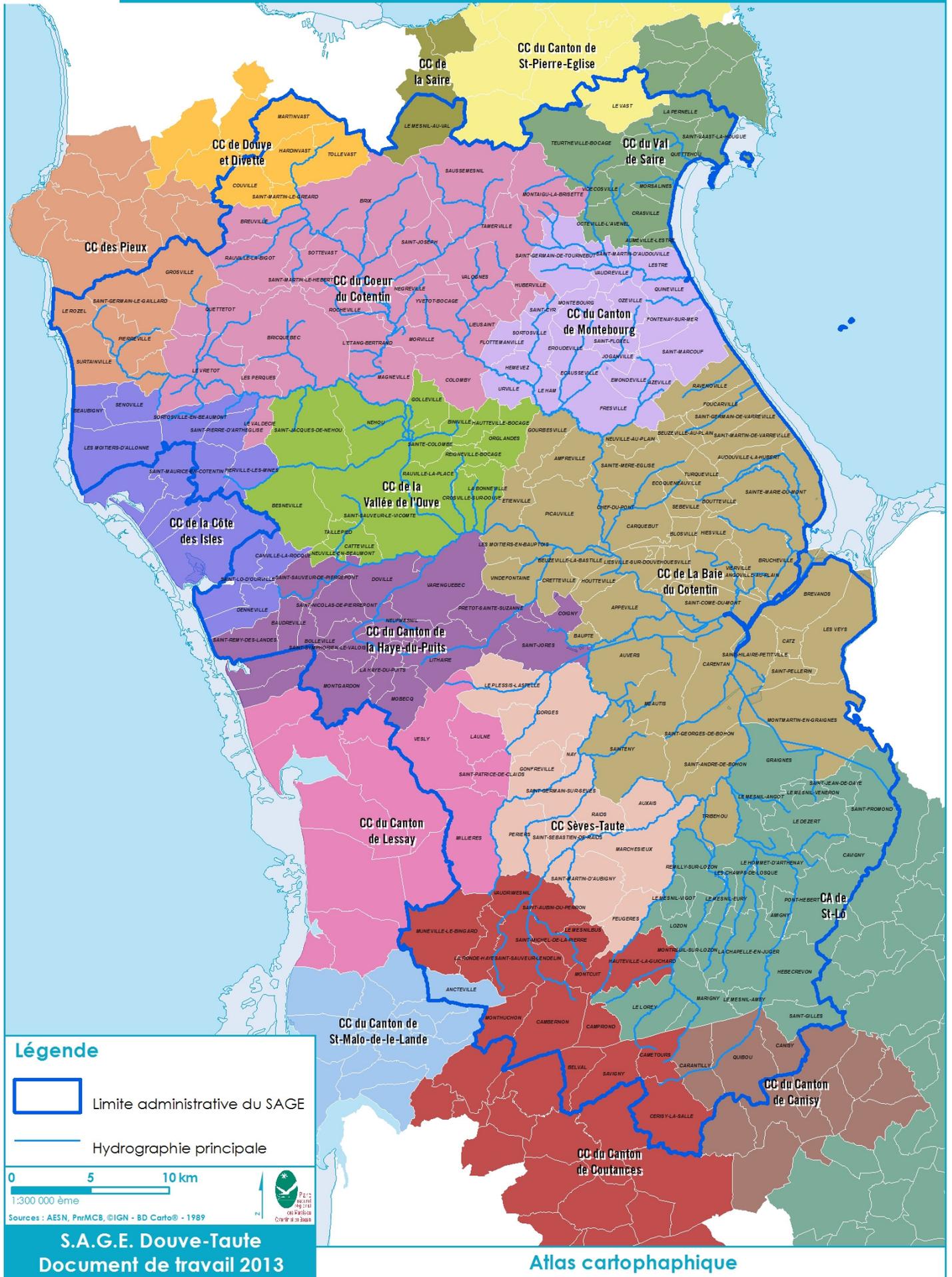


S.A.G.E. Douve-Taute

ATLAS CARTOGRAPHIQUE

# Hydrographie et territoire communal

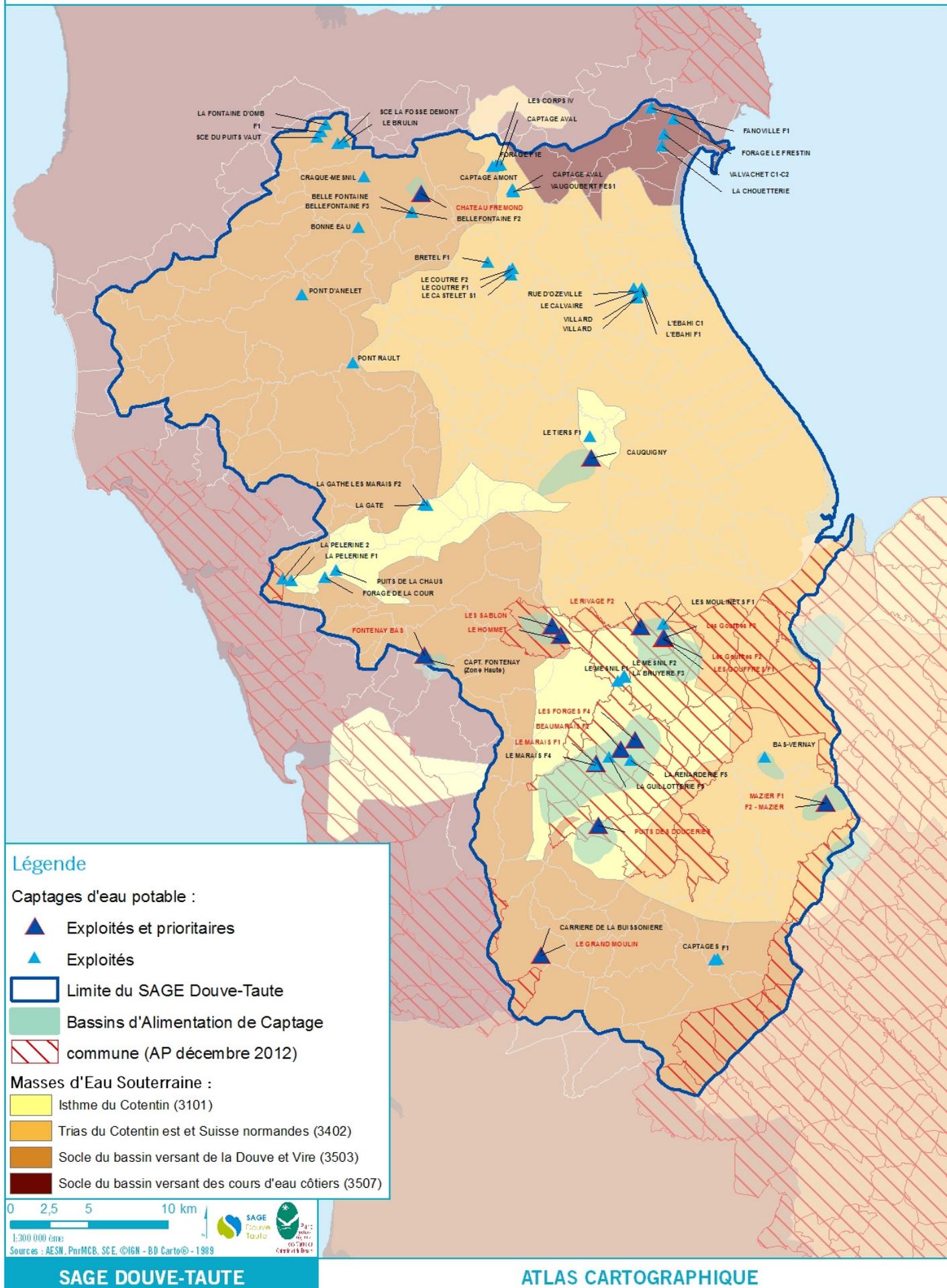




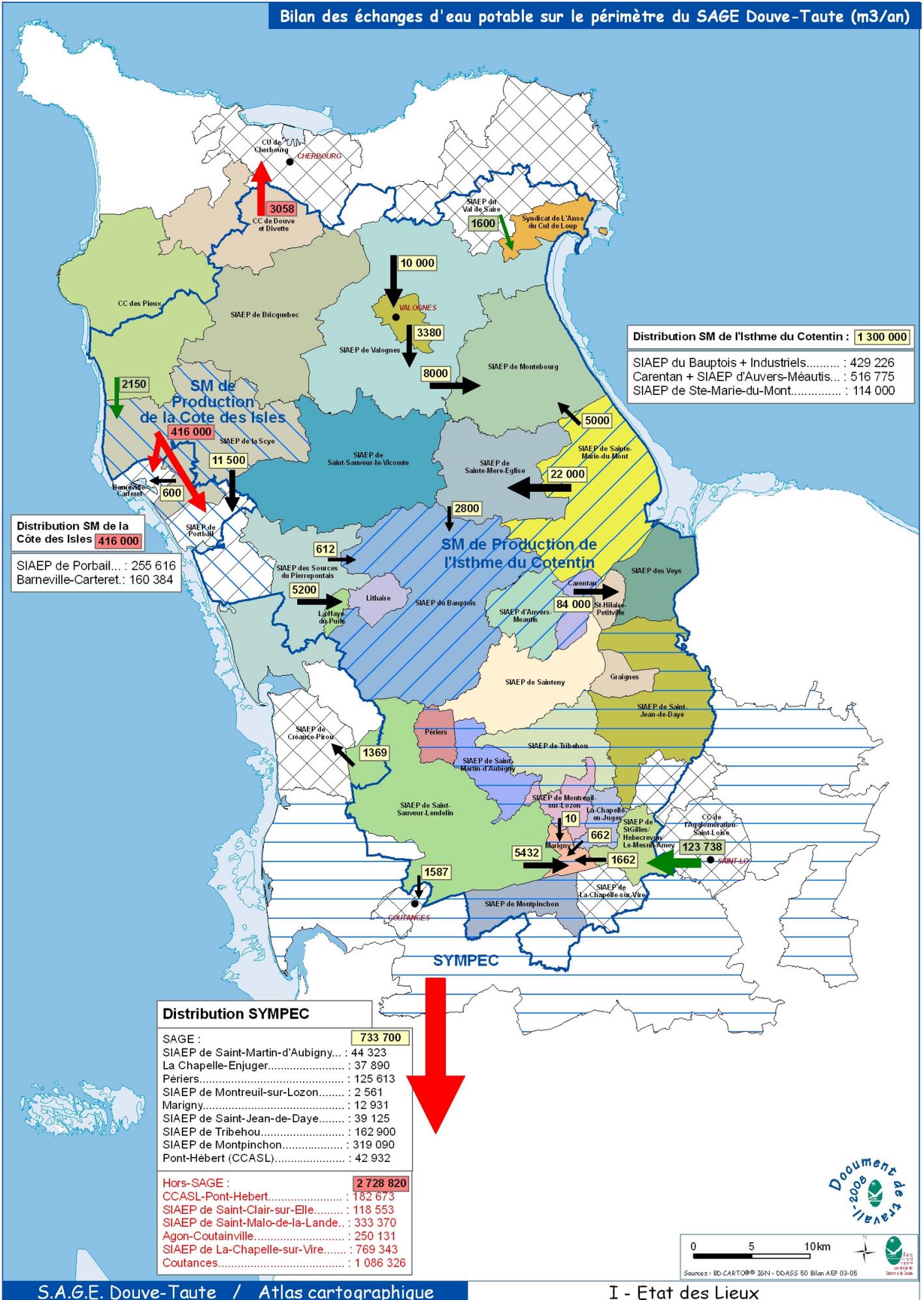
## ALIMENTATION EN EAU POTABLE : LES CAPTAGES



## ALIMENTATION EN EAU POTABLE : Points de captage, BAC & Zone vulnaribilité nitrates



# Bilan des échanges d'eau potable sur le périmètre du SAGE Douve-Taute (m3/an)



Distribution SM de l'Isthme du Cotentin : **1 300 000**

SIAEP du Bauplais + Industriels..... : 429 226  
 Carentan + SIAEP d'Auvers-Méautis... : 516 775  
 SIAEP de Ste-Marie-du-Mont..... : 114 000

Distribution SM de la Côte des Isles **416 000**

SIAEP de Porbail... : 255 616  
 Barneville-Carteret : 160 384

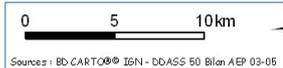
## Distribution SYMPEC

SAGE : **733 700**

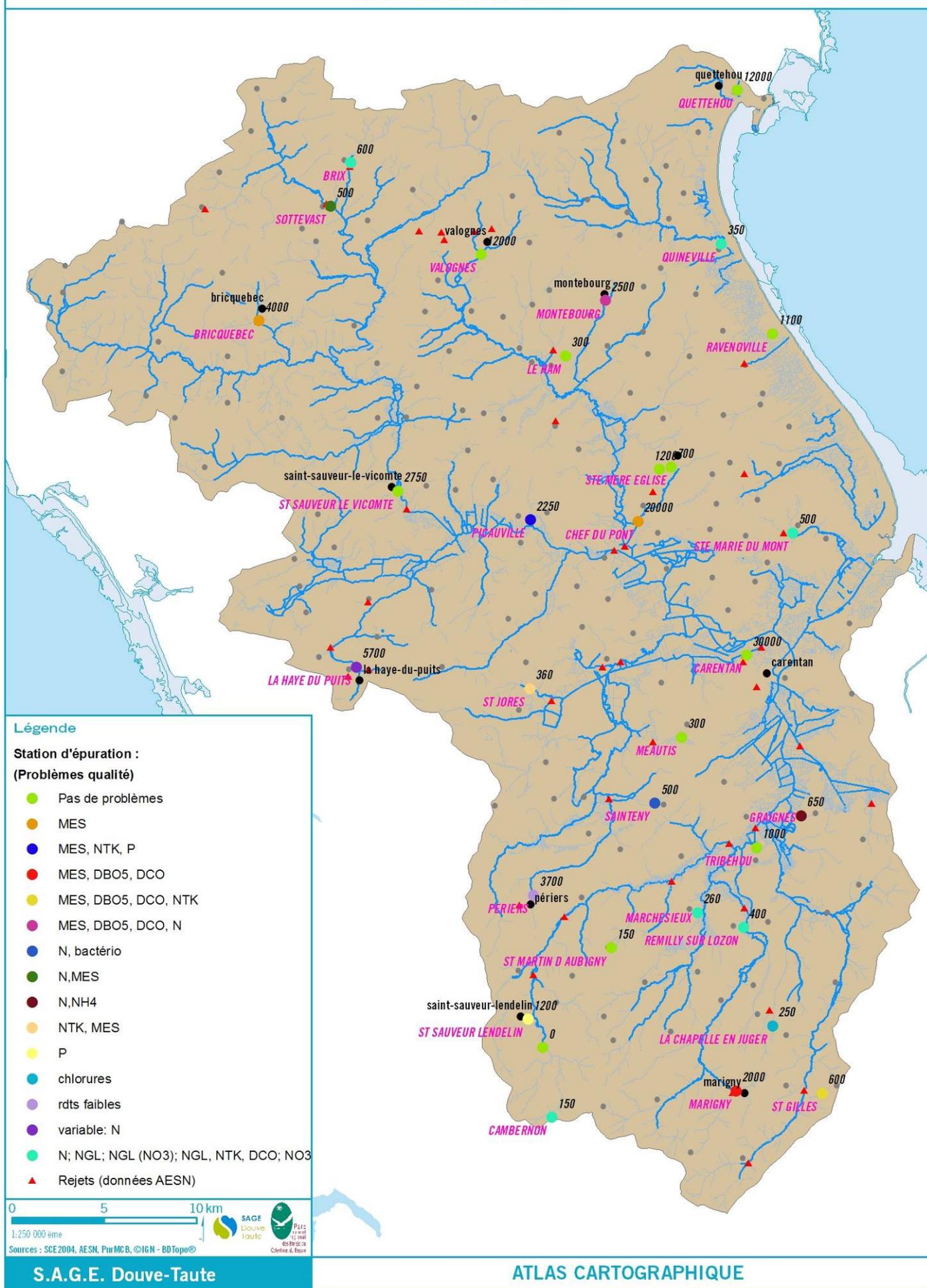
SIAEP de Saint-Martin-d'Aubigny...	44 323
La Chapelle-Enjuger.....	37 890
Périers.....	125 613
SIAEP de Montreuil-sur-Lozon.....	2 561
Marigny.....	12 931
SIAEP de Saint-Jean-de-Daye.....	39 125
SIAEP de Tribehou.....	162 900
SIAEP de Montpinchon.....	319 090
Pont-Hébert (CCASL).....	42 932

Hors-SAGE : **2 728 820**

CCASL-Pont-Hébert.....	182 673
SIAEP de Saint-Clair-sur-Elle.....	118 553
SIAEP de Saint-Malo-de-la-Lande..	333 370
Agon-Coutainville.....	250 131
SIAEP de La-Chapelle-sur-Vire.....	769 343
Coutances.....	1 086 326



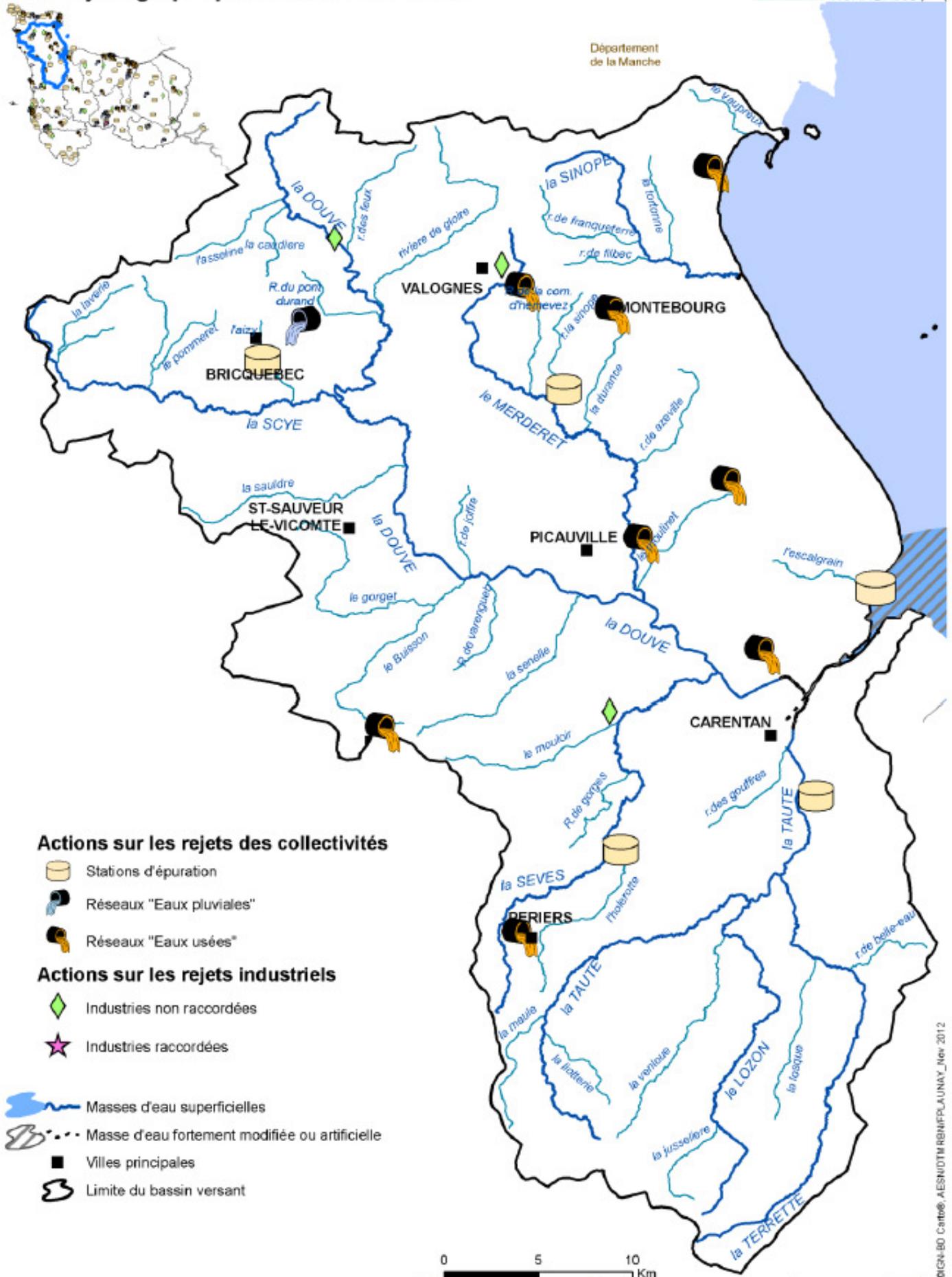
# STATION D'EPURATION



S.A.G.E. Douve-Taute

ATLAS CARTOGRAPHIQUE

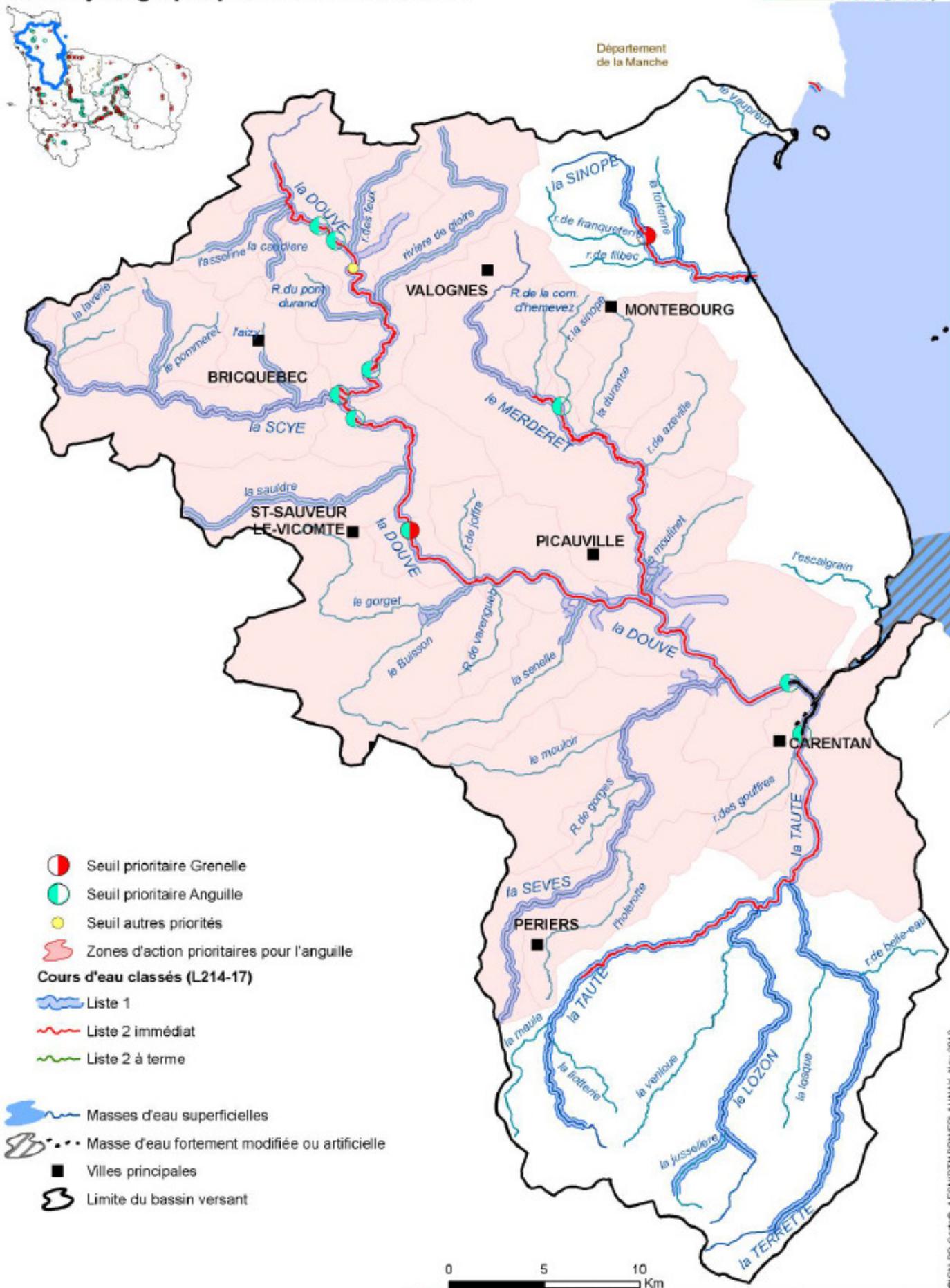
**Actions prioritaires sur l'assainissement des collectivités et des industries**  
**Unité hydrographique : DOUVE et TAUTE**



Source : PTAP AESN 2013-2018

# Actions prioritaires sur le rétablissement de la continuité écologique

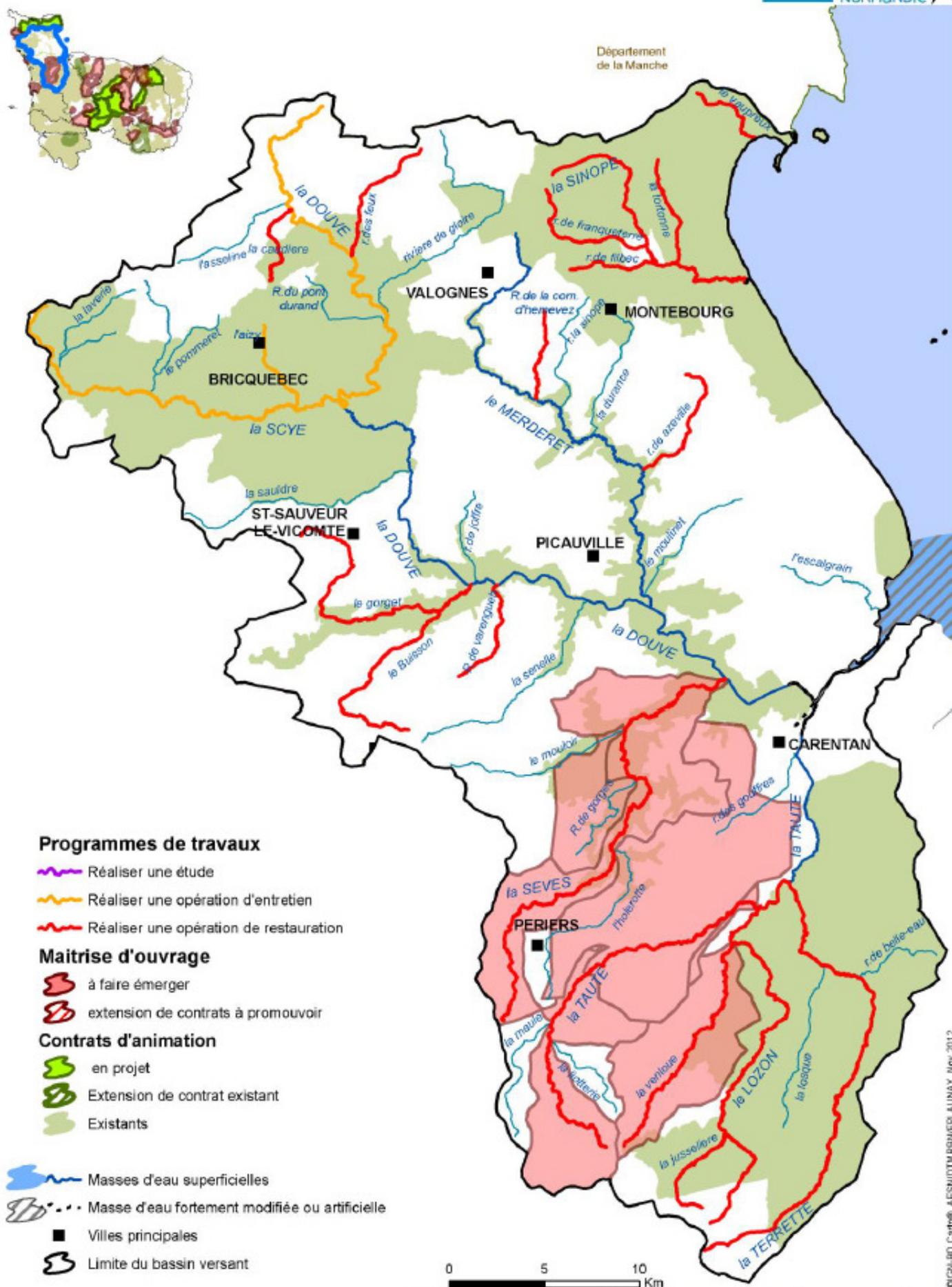
## Unité hydrographique : DOUVE et TAUTE



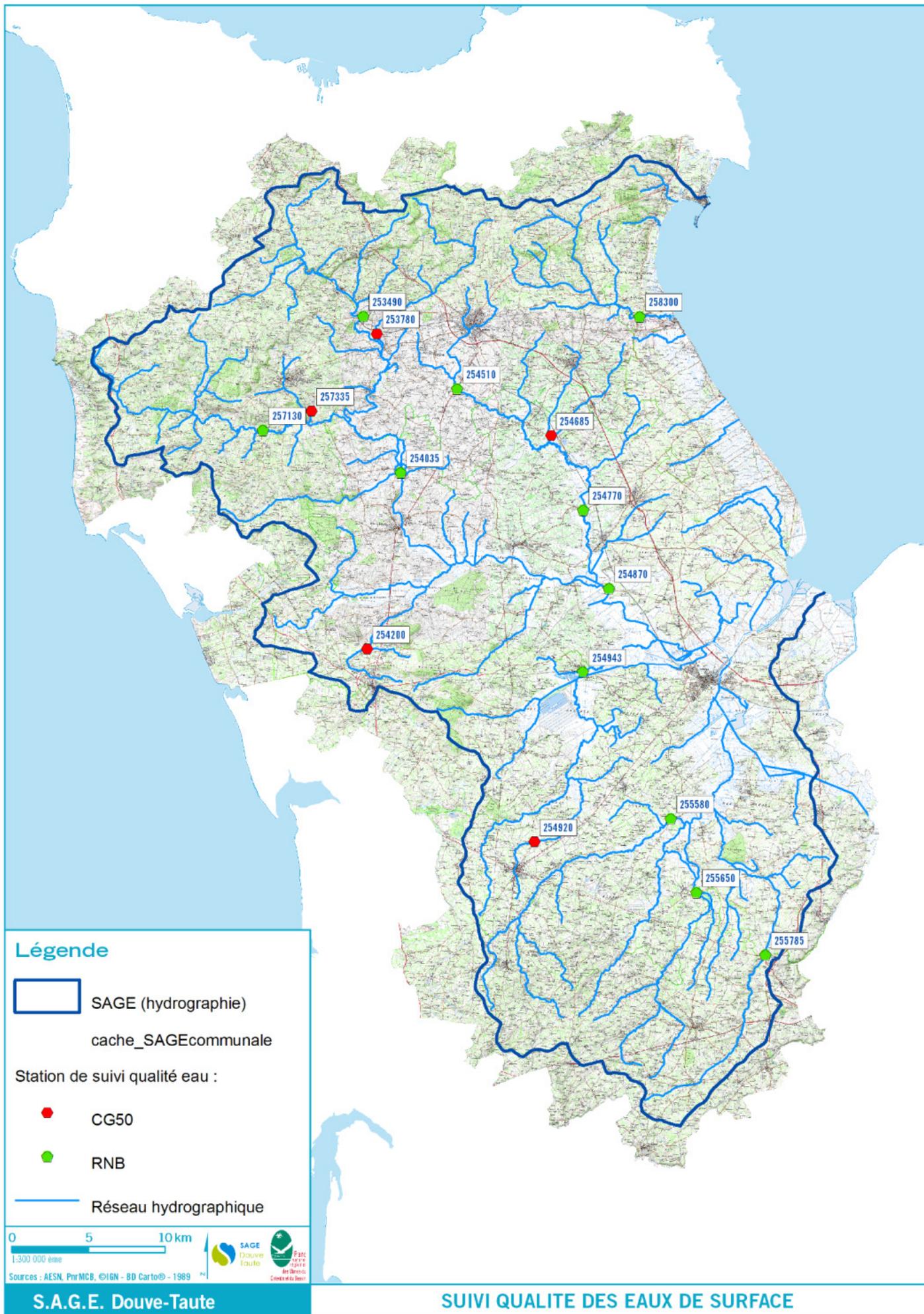
Source : extrait PTAP AESN 2013-2018

# Actions prioritaires sur la restauration des cours d'eau

## Unité hydrographique : DOUVE et TAUTE

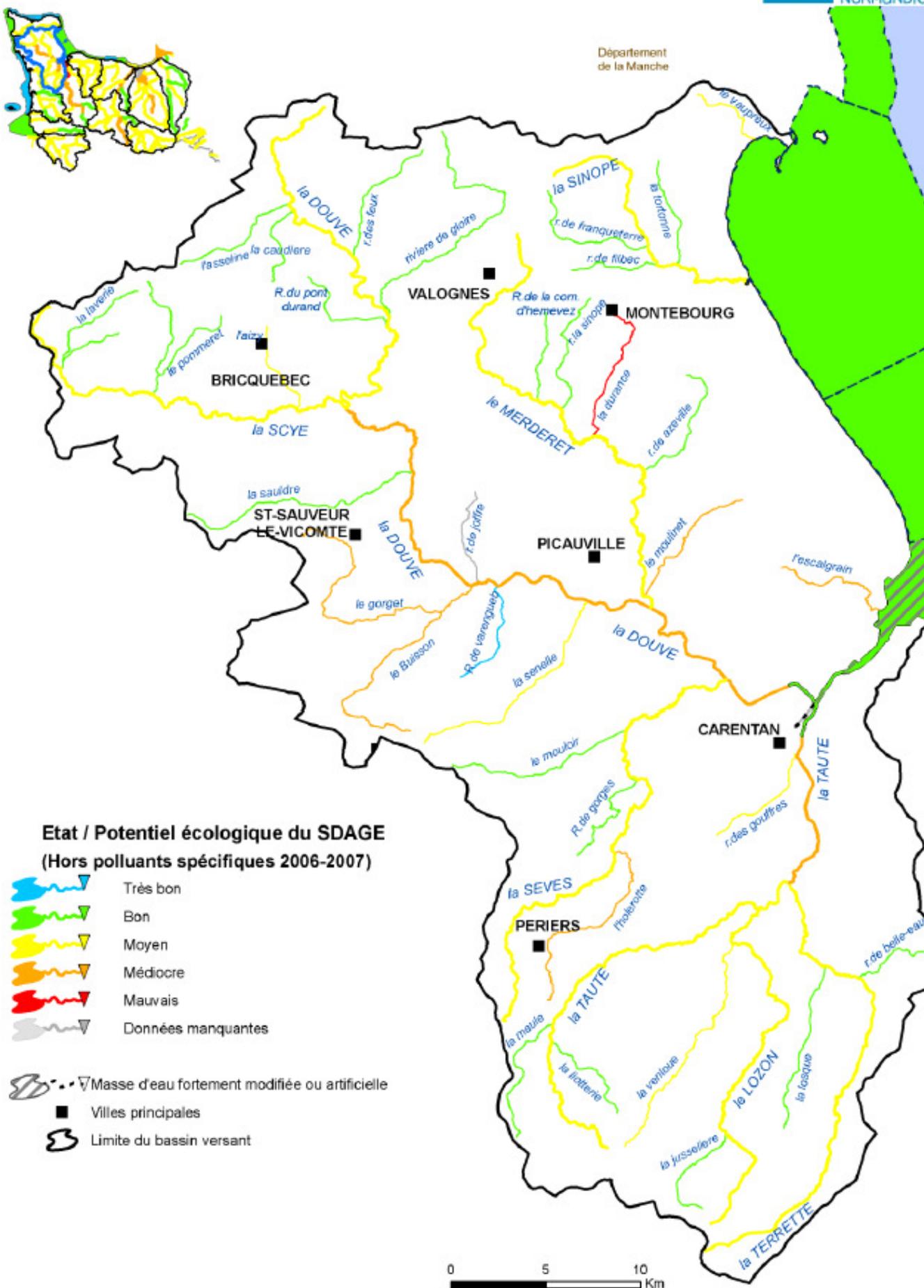


Source : extrait PTAP AESN 2013-2018



# Etat écologique 2006-2007 des masses d'eau superficielles

## Unité hydrographique : DOUVE et TAUTE

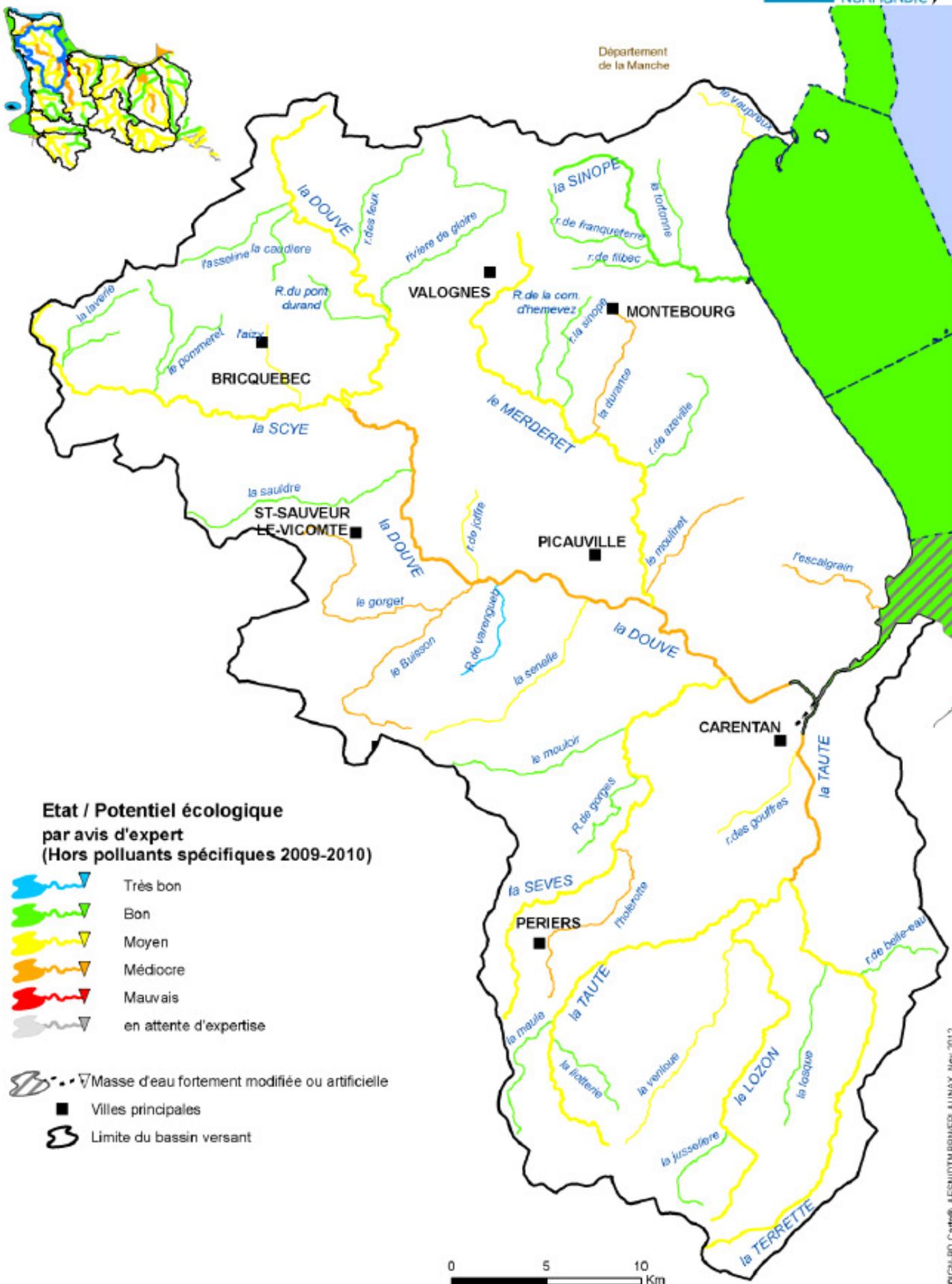


Source : extrait PTAP AESN 2013-2018

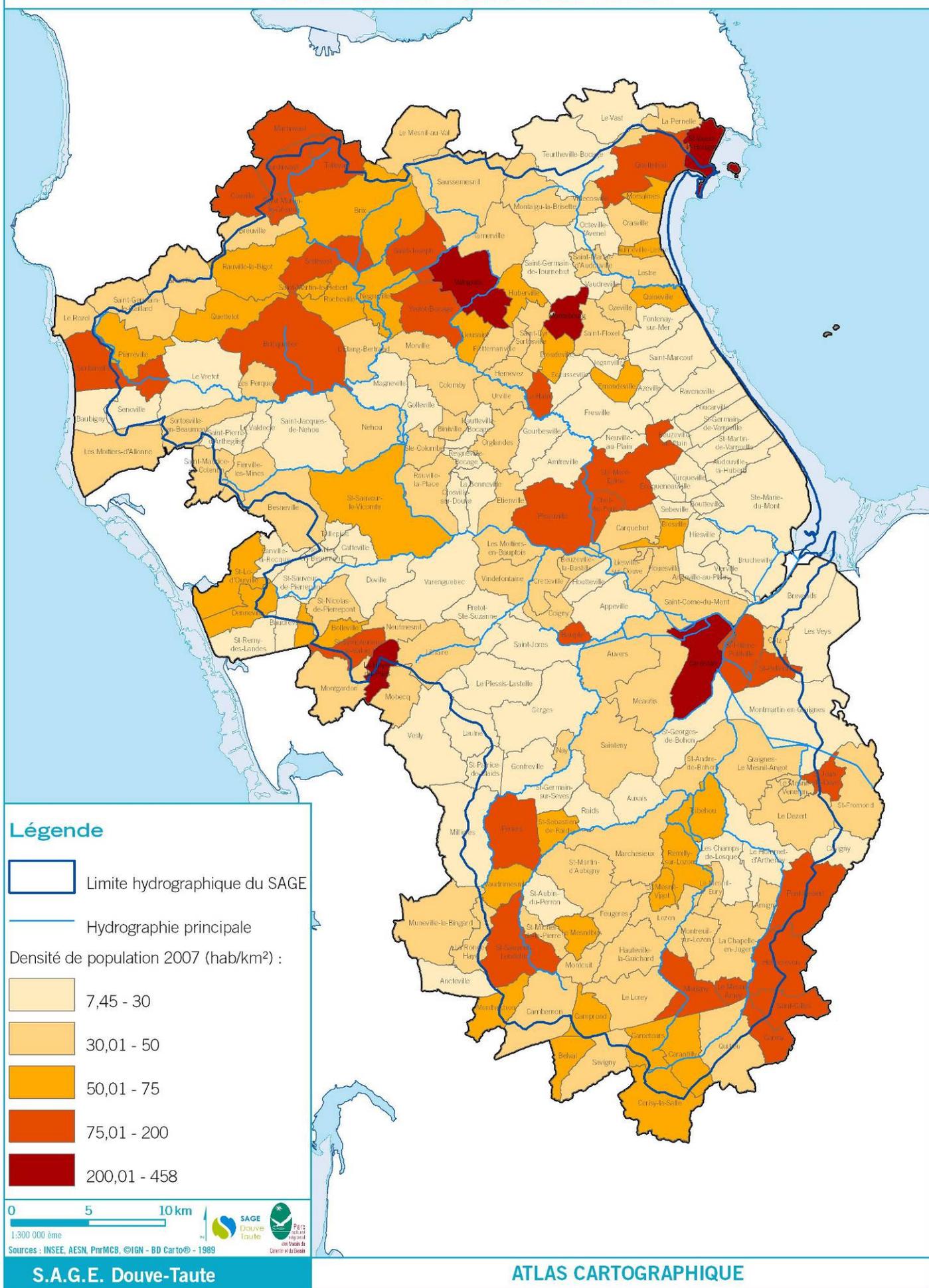
SAGE Douve Taute : ATLAS CARTOGRAPHIQUE – version mars 2014

# Etat écologique 2009-2010 des masses d'eau superficielles

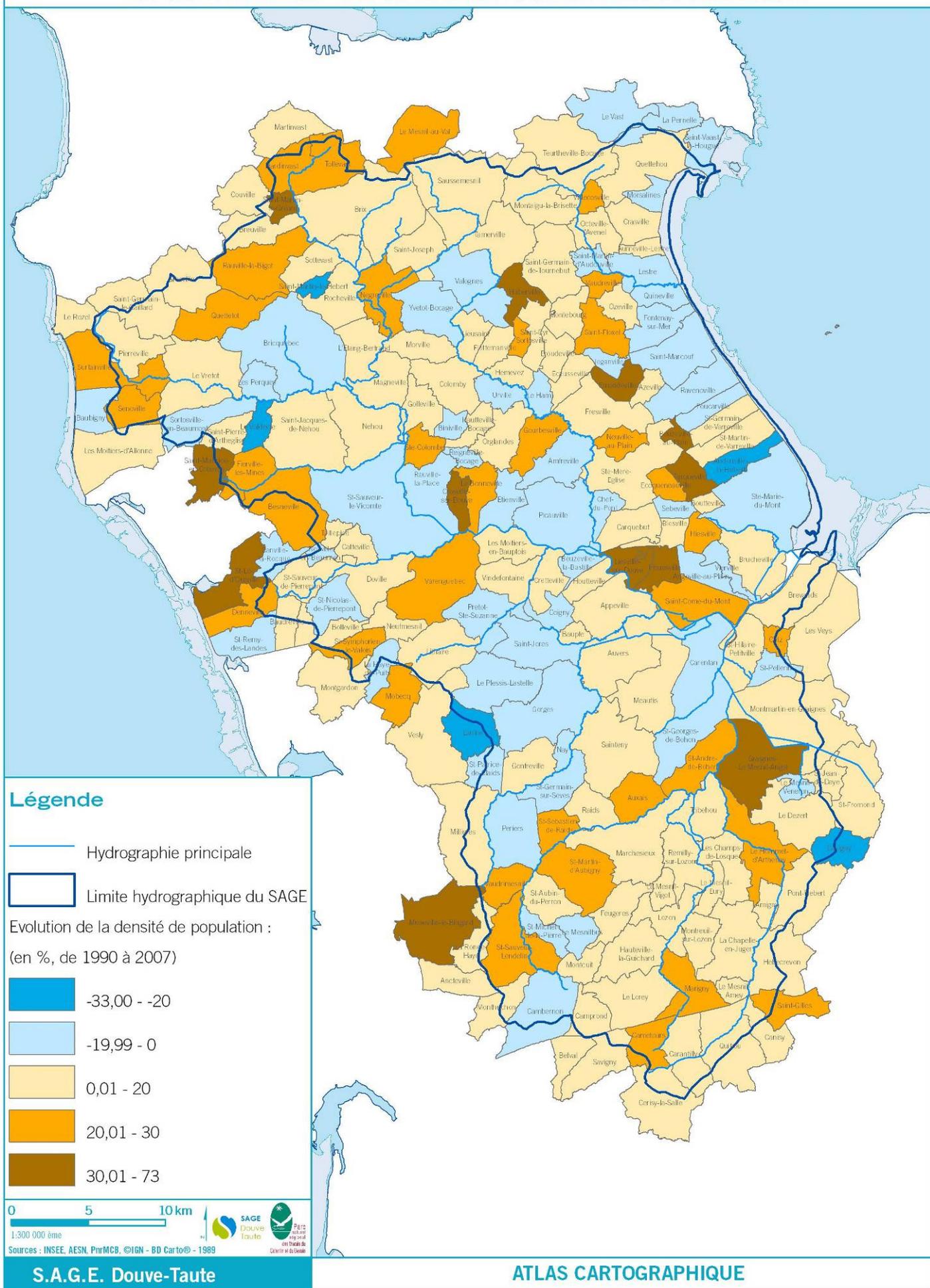
## Unité hydrographique : DOUVE et TAUTE



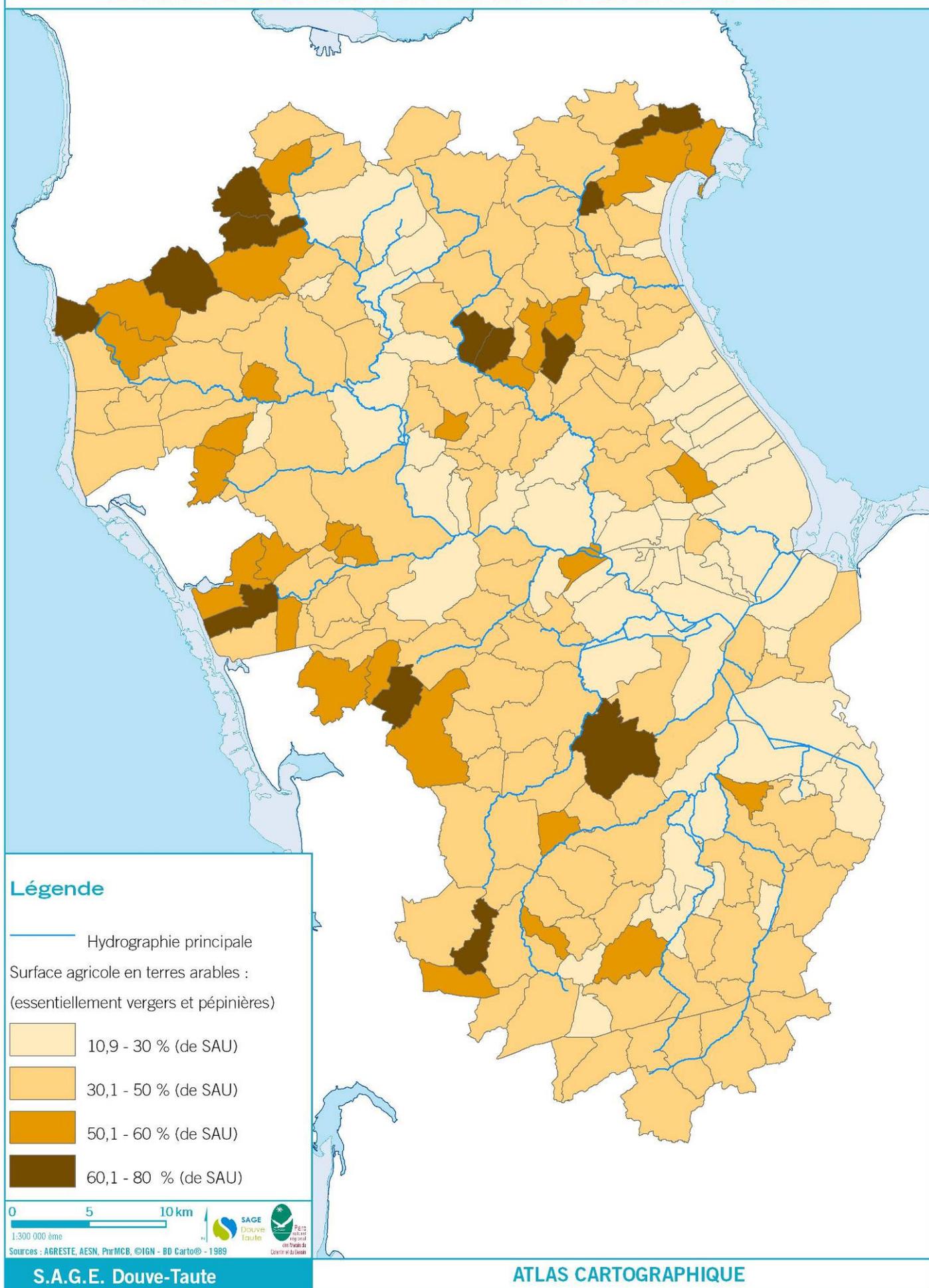
# POPULATION 2007 : DENSITE COMMUNALE



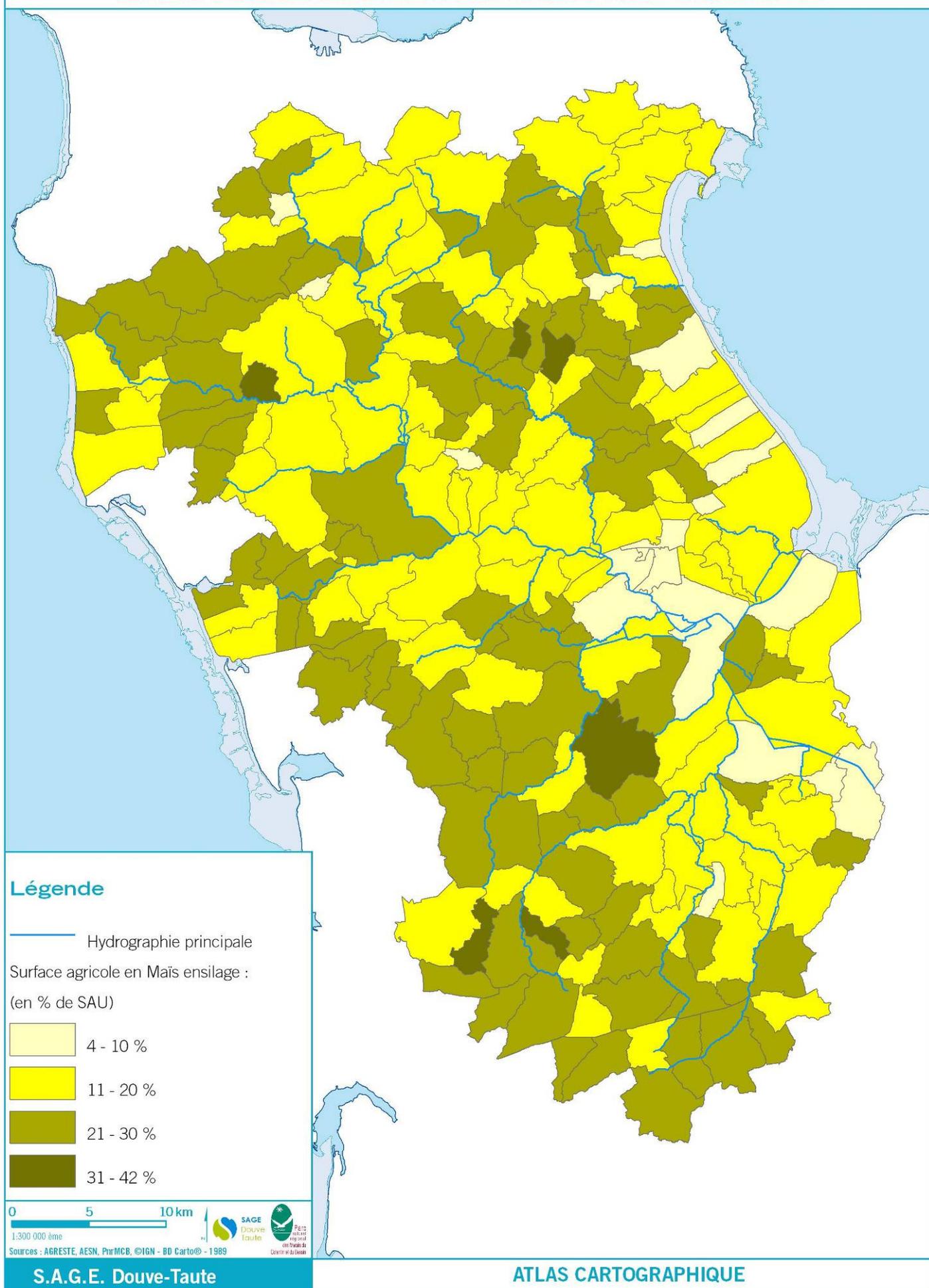
# POPULATION : EVOLUTION DE LA DENSITE COMMUNALE DE 1990 A 2007



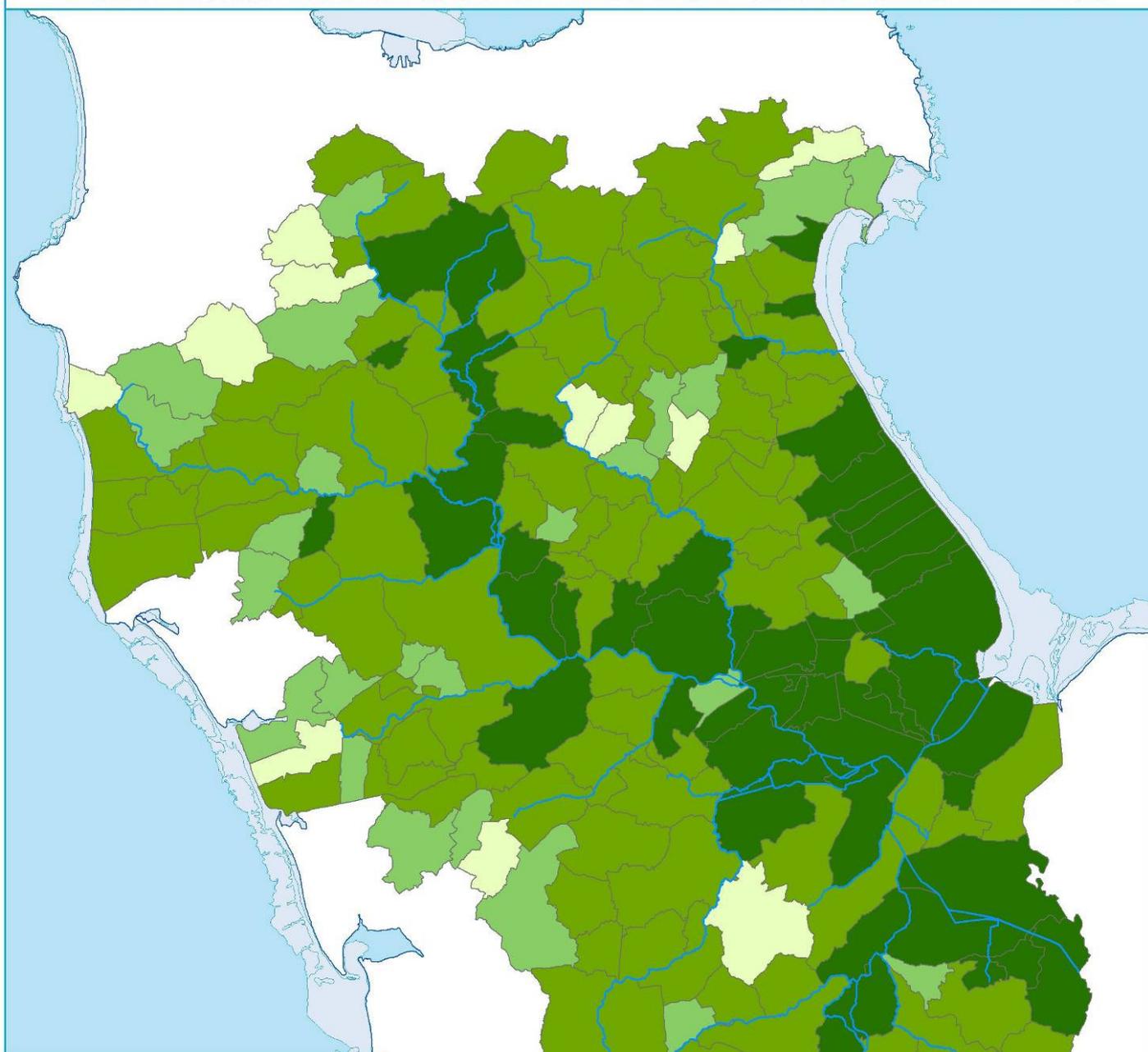
## AGRICULTURE 2007 : OCCUPATION COMMUNALE DU SOL EN TERRES ARABLES



## AGRICULTURE 2007 : OCCUPATION COMMUNALE DU SOL EN MAIS ENSILAGE



# AGRICULTURE 2007 : OCCUPATION COMMUNALE DU SOL EN SURFACE TOUJOURS EN HERBE

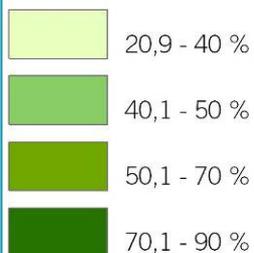


## Légende

— Hydrographie principale

Surface agricole Toujours en Herbe :

(en % de SAU)



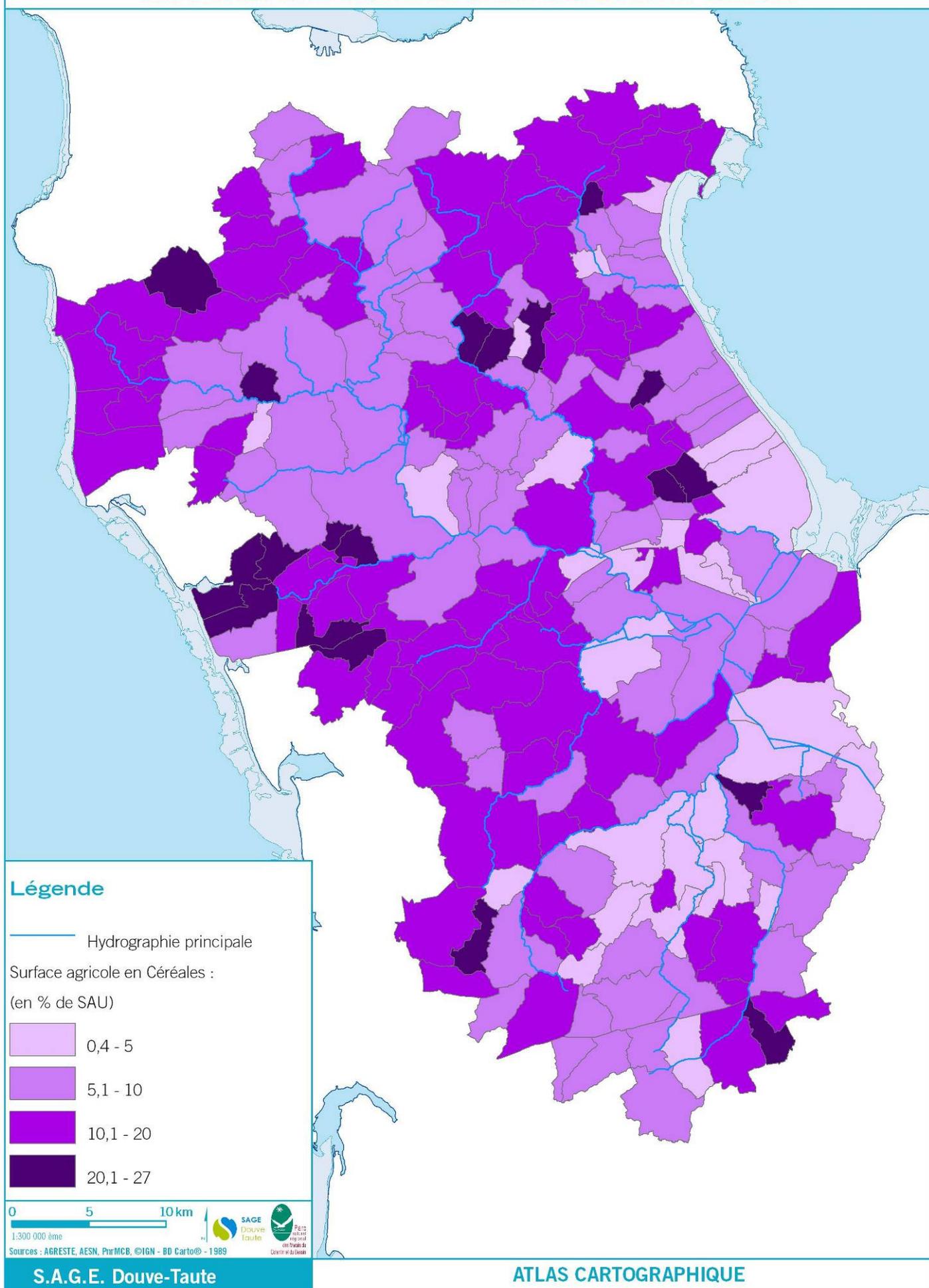
0 5 10 km  
1:300 000 ème  
Sources : AGRESTE, AESN, PIR/ MCB, ©IGN - BD Cartho® - 1989



S.A.G.E. Douve-Taute

ATLAS CARTOGRAPHIQUE

## AGRICULTURE 2007 : OCCUPATION COMMUNALE DU SOL EN CEREALES



## Les 214 communes du SAGE Douve-Taute :

AMFREVILLE	5048 0	HUBERVILLE	5070 0	RAUVILLE-LA-P LACE	5039 0
AMIGNY	5062 0	JOGANVILLE	5031 0	RAVENOVILLE	5048 0
ANCTEVILLE	5020 0	LA BONNEVILLE	5036 0	REIGNEVILLE-BOCAGE	5039 0
ANGOVILLE-AU-PLAIN	5048 0	LA CHAPELLE-E-N-JUGER	5057 0	REMILLY-SUR- LOZON	5057 0
APPEVILLE	5050 0	LA HAYE-DU-PUITS	5025 0	ROCHEVILLE	5026 0
AUDOUVILLE-LA- HUBERT	5048 0	LA PERNELLE	5063 0	SAINT-ANDRE-DE-BOHON	5050 0
AUMEVILLE-LESTRE	5063 0	LA RONDE-HAYE	5049 0	SAINT-AUBIN-DU-PERRON	5049 0
AUVERS	5050 0	LAULNE	5043 0	SAINT-COME-DU-MONT	5050 0
AUXAIS	5050 0	LE DEZERT	5062 0	SAINT-CYR	5031 0
AZEVILLE	5031 0	LE HAM	5031 0	SAINTE-COLOMBE	5039 0
BAUDREVILLE	5025 0	LE HOMMET-D'ARTHENAY	5062 0	SAINTE-MARIE-DU-MONT	5048 0
BAUPTÉ	5050 0	LE LOREY	5057 0	SAINTE-MERE-EGLISE	5048 0
BEAUBIGNY	5027 0	LE MESNIL-AMEY	5057 0	SAINTE NY	5050 0
BELVAL	5021 0	LE MESNIL-ANGOT	5062 0	SAINT-FLOXEL	5031 0
BESNEVILLE	5039 0	LE MESNIL-AU-VAL	5011 0	SAINT-FROMOND	5062 0
BEUZEVILLE-AU-PLAIN	5048 0	LE MESNILBUS	5049 0	SAINT-GEORGES-DE-BOHON	5050 0
BEUZEVILLE-LA-BASTILLE	5036 0	LE MESNIL-EURY	5057 0	SAINT-GERMAIN-DE-TOURNEBUT	5070 0
BINVILLE	5039 0	LE MESNIL-VENERON	5062 0	SAINT-GERMAIN-DE-VARREVILLE	5048 0
BLOSVILLE	5048 0	LE MESNIL-VIGOT	5057 0	SAINT-GERMAIN-LE-GAILLARD	5034 0
BOLLEVILLE	5025 0	LE PLESSIS-LASTELLE	5025 0	SAINT-GERMAIN-SUR-SEVES	5019 0
BOUTTEVILLE	5048 0	LE ROZEL	5034 0	SAINT-GILLES	5018 0
BREUVILLE	5026 0	LE VALDECIE	5026 0	SAINT-HILAIRE-PETITVILLE	5050 0
BREVANDS	5050 0	LE VAST	5063 0	SAINT-JACQUES-DE-NEHOU	5039 0
BRICQUEBEC	5026 0	LE VRETOT	5026 0	SAINT-JEAN-DE-DAYE	5062 0
BRIX	5070 0	LES CHAMPS-DE-LOSQUE	5062 0	SAINT-JORES	5025 0
BRUCHEVILLE	5048 0	LES MOITIERS-DALLONNE	5027 0	SAINT-JOSEPH	5070 0
CAMBERNON	5020 0	LES MOITIERS-EN-BAUPTOIS	5036 0	SAINT-LO-D'OURVILLE	5058 0
CAMETOURS	5057 0	LES PERQUES	5026 0	SAINT-MARCOUF	5031 0
CAMPROND	5021 0	LES VEYS	5050 0	SAINT-MARTIN-D'AUBIGNY	5019 0
CANISY	5075 0	LESTRE	5031 0	SAINT-MARTIN-D'AUDOUVILLE	5031 0
CANVILLE-LA- ROCQUE	5058 0	L'ETANG-BERTRAND	5026 0	SAINT-MARTIN-DE-VARREVILLE	5048 0
CARANTILLY	5057 0	LIESVILLE-SUR-DOUVE	5048 0	SAINT-MARTIN-LE-GREARD	5069 0
CARENTAN	5050 0	LIEUSAIN	5070 0	SAINT-MARTIN-LE-HEBERT	5026 0
CARQUEBUT	5048 0	LITHAIRE	5025 0	SAINT-MAURICE-EN-COTENTIN	5027 0
CATTEVILLE	5039 0	LOZON	5057 0	SAINT-MICHEL-DE-LA-PIERRE	5049 0
CATZ	5050 0	MAGNEVILLE	5026 0	SAINT-NICOLAS-DE-PIERREPONT	5025 0
CAVIGNY	5062 0	MARCHESIEUX	5019 0	SAINT-PATRICE-DE-CLAIDS	5019 0
CERISY-LA-SALLE	5021 0	MARIGNY	5057 0	SAINT-PELLERIN	5050 0
CHEF-DU-PONT	5048 0	MARTINVEST	5069 0	SAINT-PIERRE-D'ARTHEGLISE	5027 0
COIGNY	5025 0	MEAUTIS	5050 0	SAINT-REMY-DES-LANDES	5058 0
COLOMBY	5070 0	MILLIERES	5019 0	SAINT-SAUVEUR-DE-PIERREPONT	5025 0
COUVILLE	5069 0	MOBECQ	5025 0	SAINT-SAUVEUR-LENDELIN	5049 0
CRASVILLE	5063 0	MONTAIGU-LA-BRISETTE	5070 0	SAINT-SAUVEUR-LE-PIERCOMTE	5039 0
CRETTEVILLE	5025 0	MONTCAIT	5049 0	SAINT-SEBASTIEN-DE-RAIDS	5019 0
CROSVILLE-SUR- DOUVE	5036 0	MONTEBOURG	5031 0	SAINT-SYMPHORIEN-LE-VALOIS	5025 0
DENNEVILLE	5058 0	MONTGARDON	5025 0	SAINT-VAAST-LA-HOUGUE	5055 0
DOVILLE	5025 0	MONTHUCHON	5020 0	SAUSSEMESNIL	5070 0
ECAUSSEVILLE	5031 0	MONTMARTIN-EN-GRAIGNES	5062 0	SAVIGNY	5021 0
ECOQUENEAUVILLE	5048 0	MONTREUIL-SUR-LOZON	5057 0	SEBEVILLE	5048 0
EMONDEVILLE	5031 0	MORSALINES	5063 0	SENOVILLE	5027 0
EROUDEVILLE	5031 0	MORVILLE	5070 0	SORTOSVILLE	5031 0
ETIENVILLE	5036 0	MUNEVILLE-LE-BINGARD	5049 0	SORTOSVILLE-EN-BEAUMONT	5027 0
FEUGERES	5019 0	NAY	5019 0	SOTTEVAST	5026 0
FIERVILLE-LES-MINES	5058 0	NEGREVILLE	5026 0	SURTAINVILLE	5027 0
FLOTTEMANVILLE	5070 0	NEHOU	5039 0	TAILLEPIED	5039 0
FONTENAY-SUR-MER	5031 0	NEUFMESNIL	5025 0	TAMERVILLE	5070 0
FOUCARVILLE	5048 0	NEUVILLE-AU-P LAIN	5048 0	TEURTHEVILLE-BOCAGE	5063 0
FRESVILLE	5031 0	NEUVILLE-EN-BEAUMONT	5025 0	TOLLEVAST	5047 0
GOLLEVILLE	5039 0	OCTEVILLE-L'AVENEL	5063 0	TRIBEHOU	5062 0
GONFREVILLE	5019 0	ORGLANDES	5039 0	TURQUEVILLE	5048 0
GORGES	5019 0	OZEVILLE	5031 0	URVILLE	5070 0
GOURBESVILLE	5048 0	PERIERS	5019 0	VALOGNES	5070 0
GRAIGNES	5062 0	PICAVILLE	5036 0	VARENGUEBEC	5025 0
GROSVILLE	5034 0	PIERREVILLE	5034 0	VAUDREVILLE	5031 0
HARDINVEST	5069 0	PONT-HEBERT	5088 0	VAUDRIMESNIL	5049 0
HAUTEVILLE-LA-GUICHARD	5057 0	PRETOT-SAINTE-SUZANNE	5025 0	VESLY	5043 0
HAUTEVILLE-BOCAGE	5039 0	QUETTEHOU	5063 0	VIDECOSVILLE	5063 0
HEBECRECON	5018 0	QUETTETOT	5026 0	VIERVILLE	5048 0
HEMEVEZ	5070 0	QUIBOU	5075 0	VINDEFONTAINE	5025 0
HIESVILLE	5048 0	QUINEVILLE	5031 0	YVETOT-BOCAGE	5070 0
HOUESVILLE	5048 0	RAIDS	5050 0		
HOUTTEVILLE	5025 0	RAUVILLE-LA-BIGOT	5026 0		

Contact : **Parc naturel régional des Marais du Cotentin et du Bessin**  
Siège administratif  
Manoir de Cantepie 50500 Les Veys  
Tél. 02 33 71 61 90 - Fax. 02 33 71 61 91  
[sagedouvetaute@parc-cotentin-bessin.fr](mailto:sagedouvetaute@parc-cotentin-bessin.fr)  
[info@parc-cotentin-bessin.fr](mailto:info@parc-cotentin-bessin.fr)  
[www.parc-cotentin-bessin.fr](http://www.parc-cotentin-bessin.fr)

*Pour plus d'information, demandez à consulter le document complet :  
« Etat des lieux et éléments de diagnostic du SAGE Douve-Taute »*

