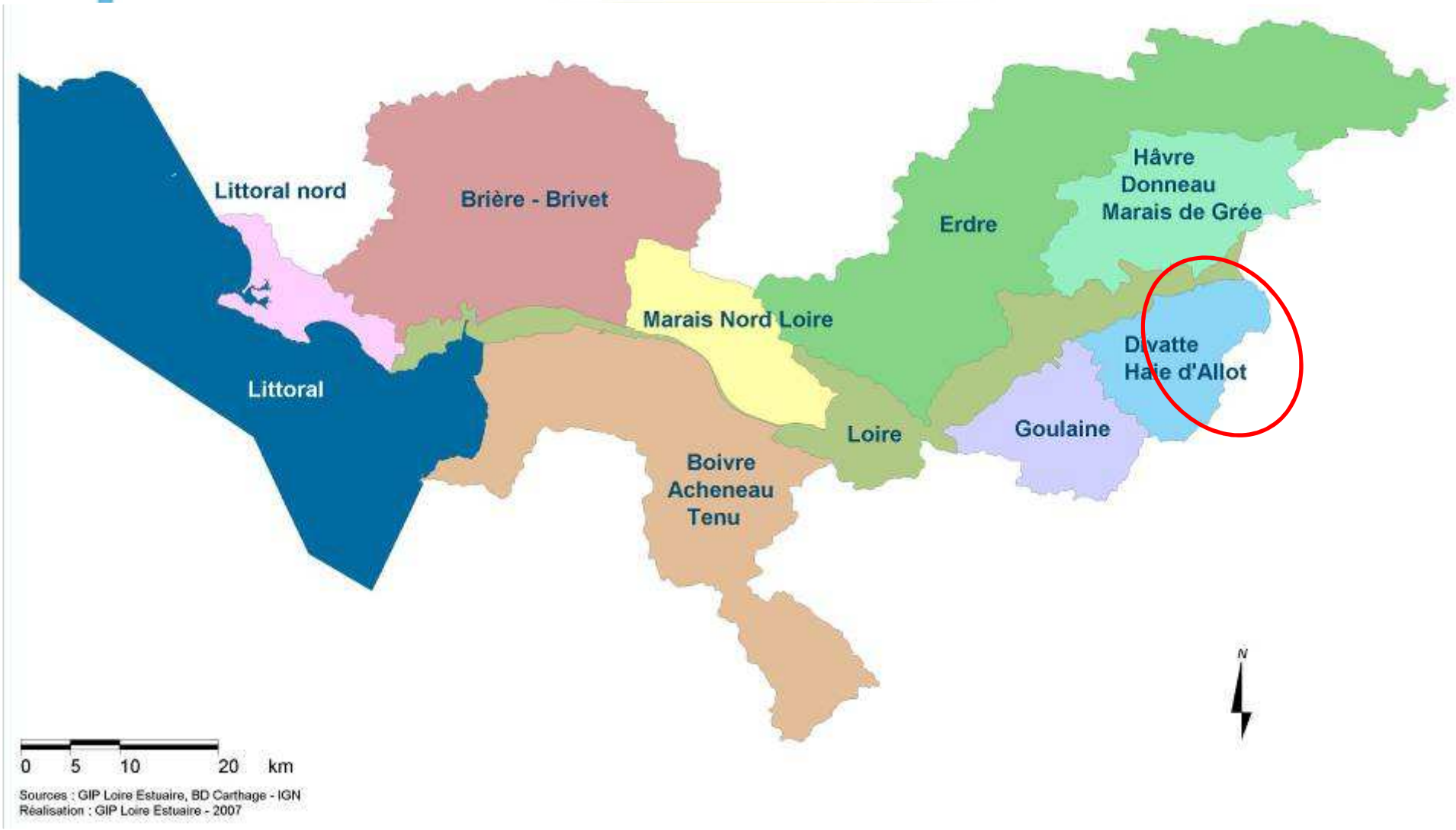
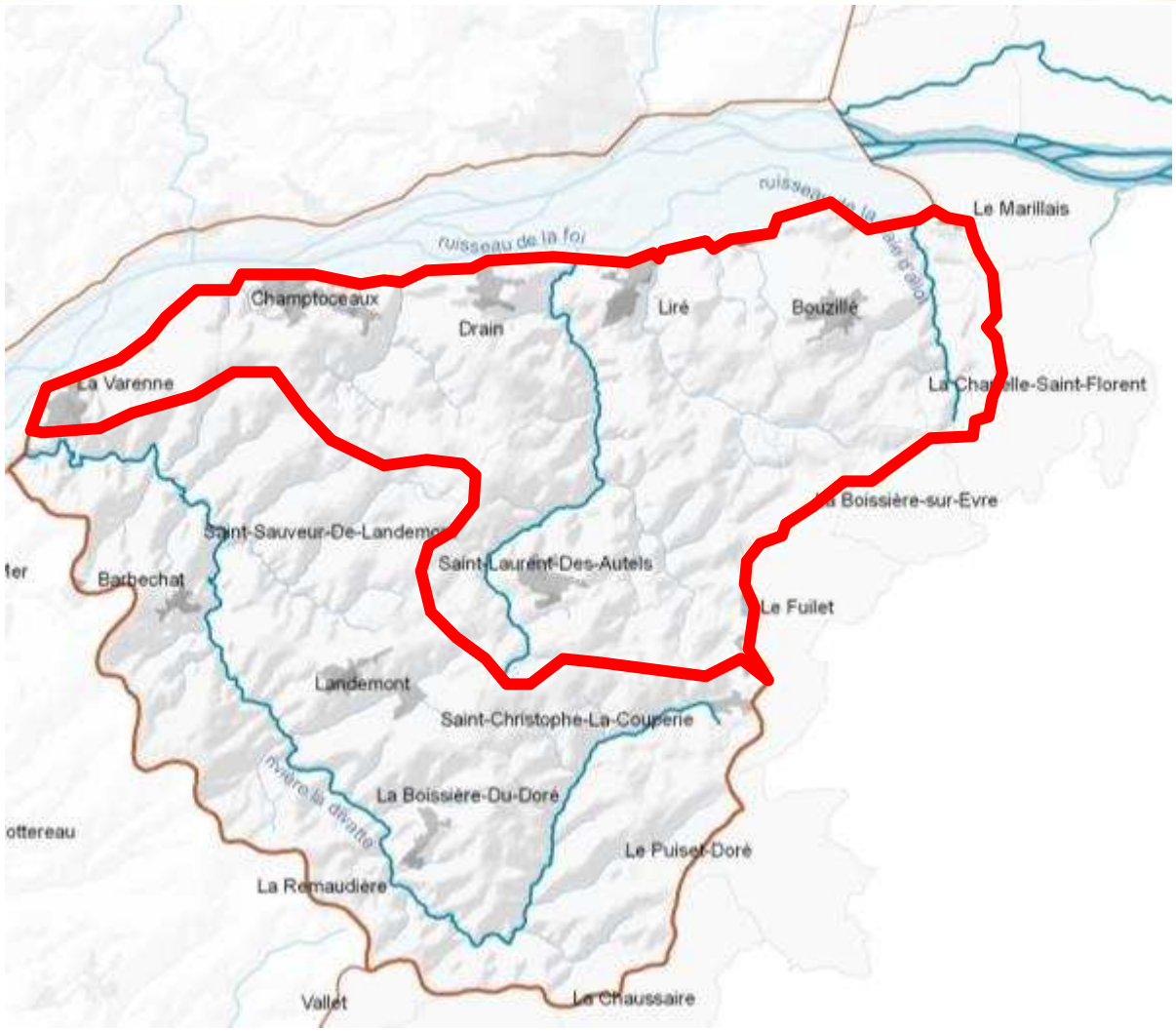
DIG programme d'actions sur le BV des Robinets – 4C



DIG programme d'actions sur le BV des Robinets – 4C



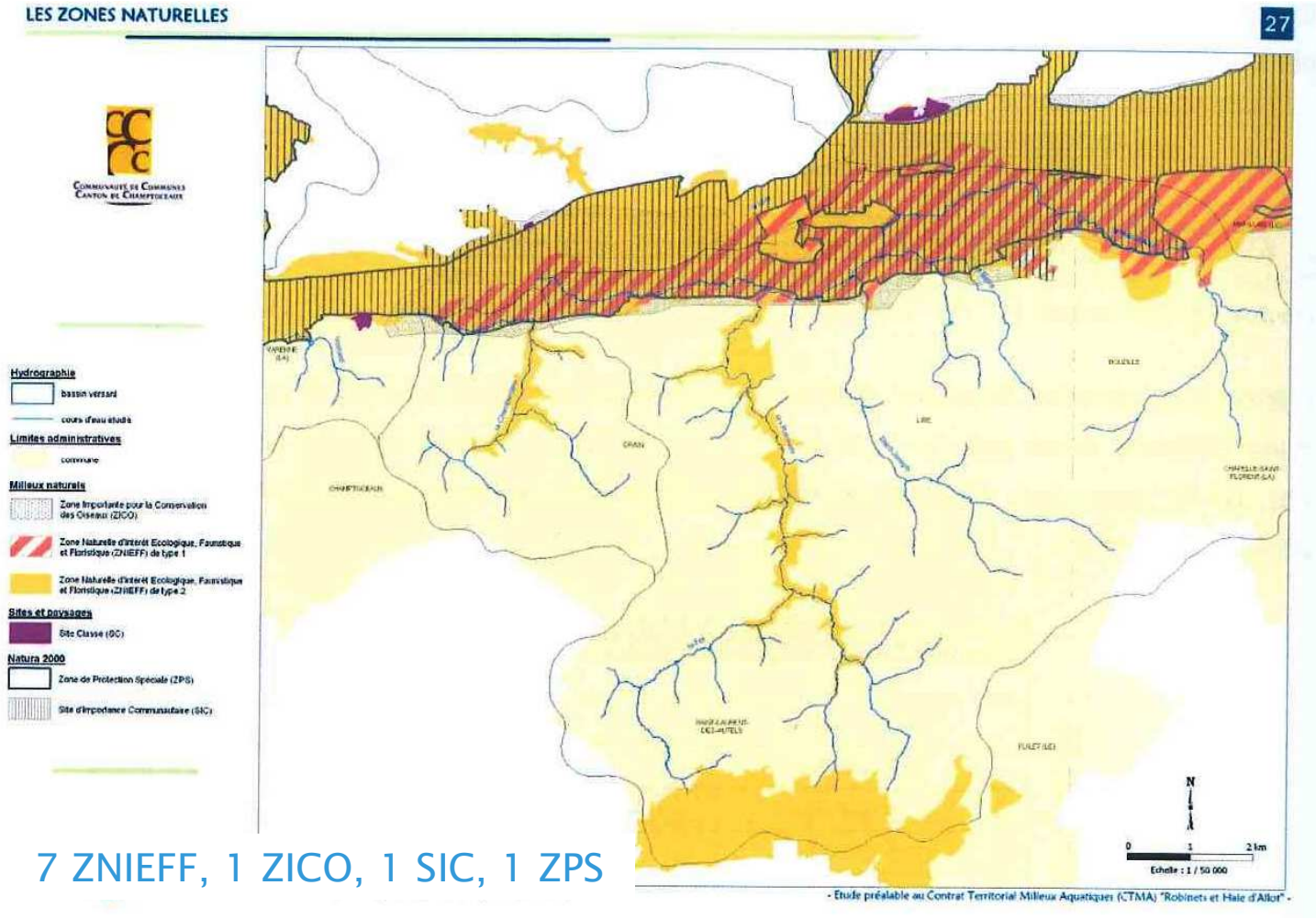
DIG programme d'actions sur le BV des Robinets – 4C

- Fait suite au programme d'actions présenté au bureau en décembre 2013 ➔ avis favorable
- CRBV Goulaine, Divatte, Haie D'Allot

- Rappel des enjeux définis dans le SAGE

Enjeux	Objectifs	Priorité
Cohérence et organisation	Vérifier l'opportunité d'élargir l'aire de compétence du SIVU Divatte à l'ensemble des cours d'eau du bassin versant	
	Définir en concertation un schéma de gestion des ruissellements (limitation des transferts de pollution diffuse. Prendre les moyens techniques et d'animation nécessaire à sa mise en œuvre	
Qualité des milieux	Poursuivre voire développer la restauration et l'entretien des cours d'eau	
Qualité des eaux	Réduire les phénomènes d'eutrophisation (pollution diffuse et ponctuelle issue de l'amont du bassin versant)	

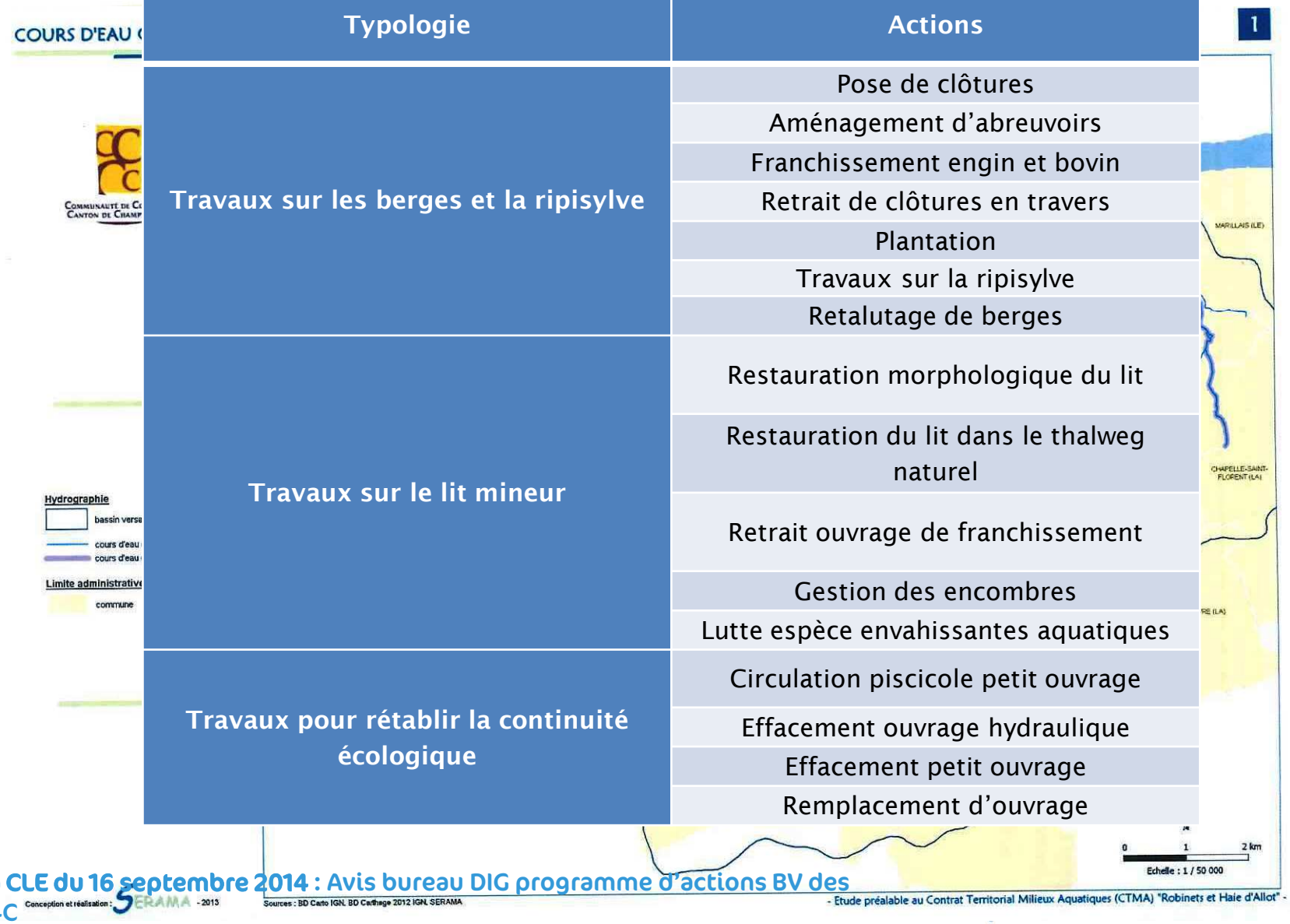
Qualité des milieux



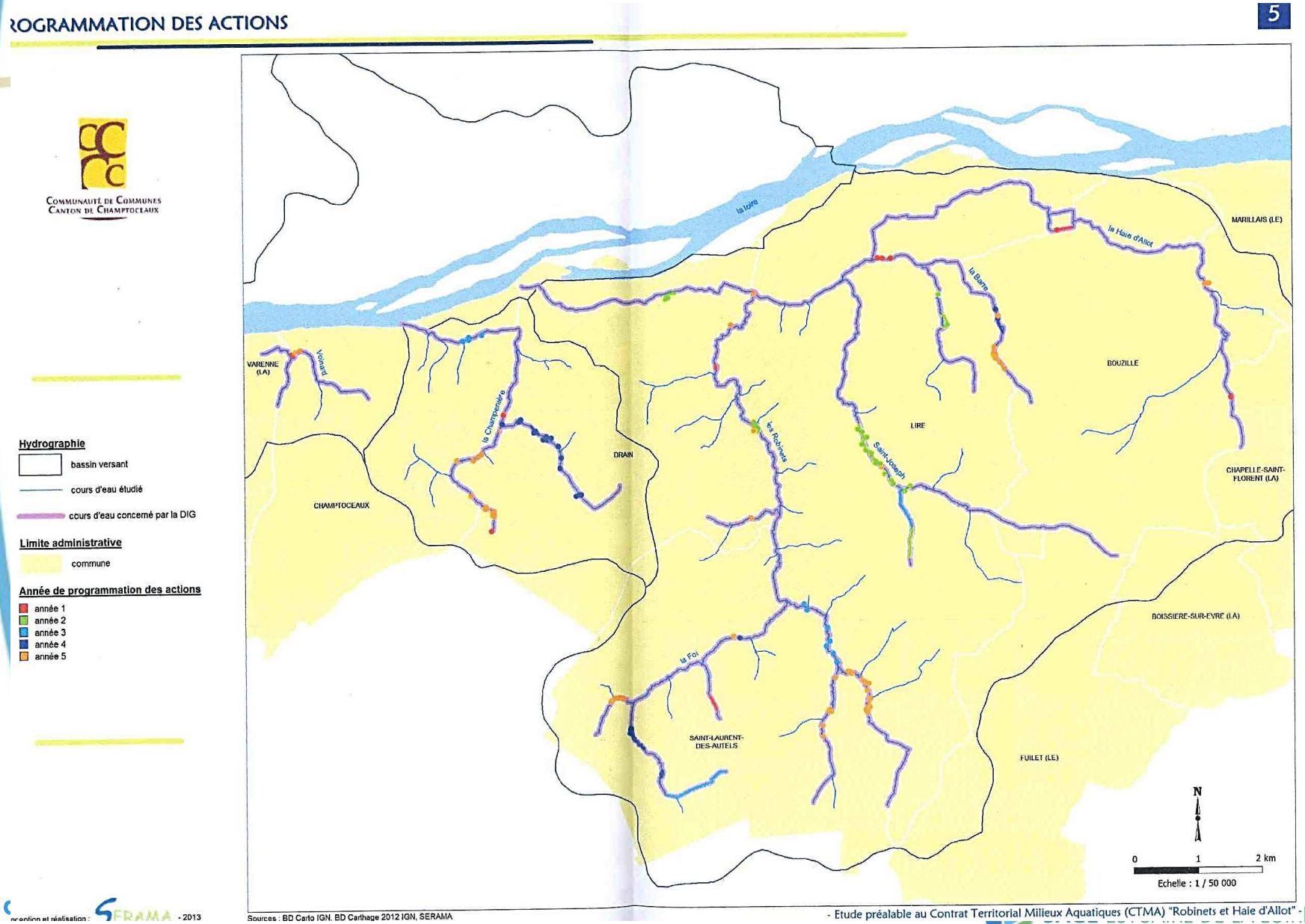
- 7 ZNIEFF, 1 ZICO, 1 SIC, 1 ZPS

Qualité des milieux

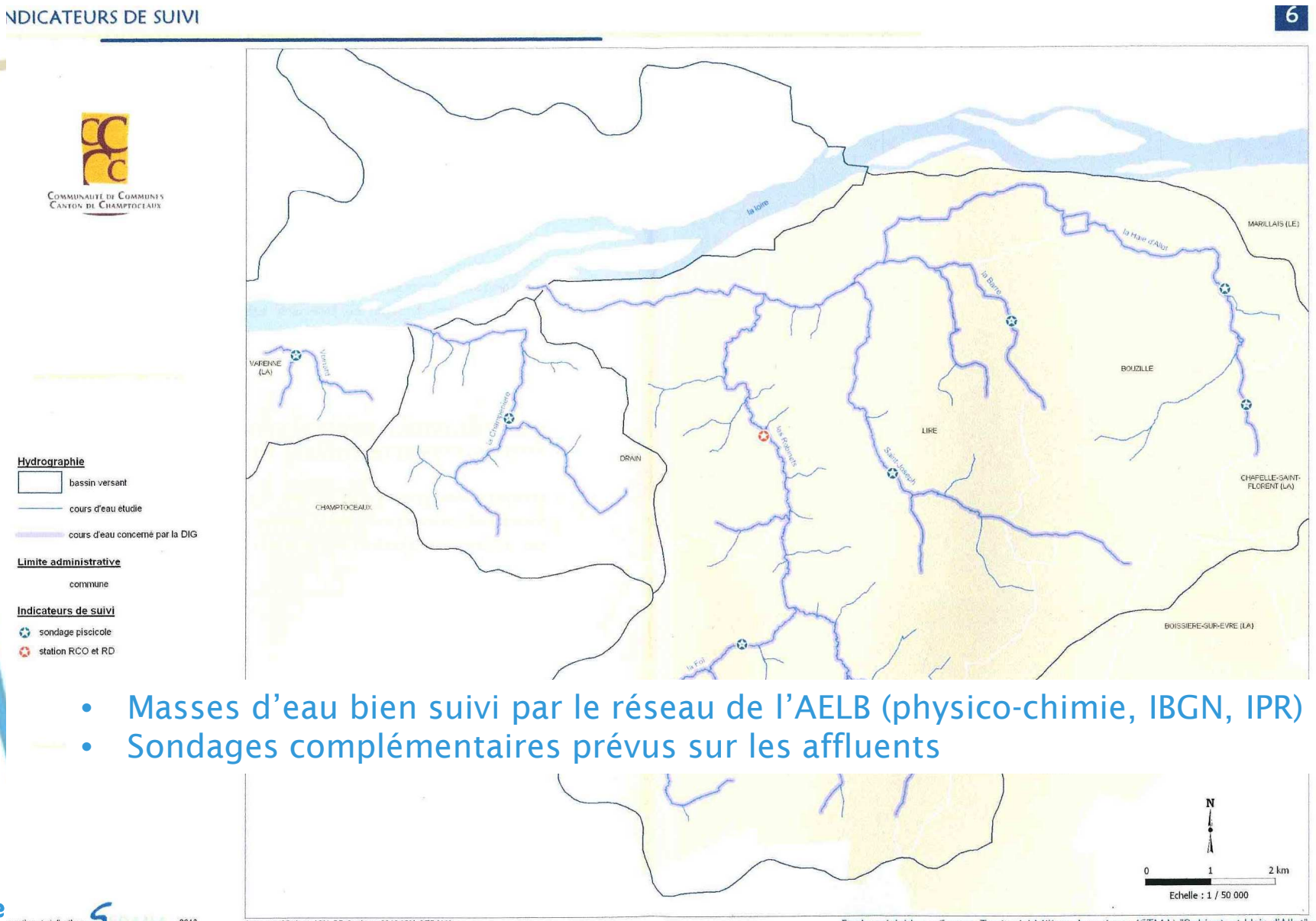
Typologie	Actions
Travaux sur les berges et la ripisylve	Pose de clôtures
	Aménagement d'abreuvoirs
	Franchissement engin et bovin
	Retrait de clôtures en travers
	Plantation
	Travaux sur la ripisylve
	Retalutage de berges
Travaux sur le lit mineur	Restauration morphologique du lit
	Restauration du lit dans le thalweg naturel
	Retrait ouvrage de franchissement
	Gestion des encombres
	Lutte espèce envahissantes aquatiques
Travaux pour rétablir la continuité écologique	Circulation piscicole petit ouvrage
	Effacement ouvrage hydraulique
	Effacement petit ouvrage
	Remplacement d'ouvrage



Qualité des milieux



Qualité des milieux



- Masses d'eau bien suivi par le réseau de l'AELB (physico-chimie, IBGN, IPR)
- Sondages complémentaires prévus sur les affluents

Type de travaux	Nombre	Unité	Coût € TTC
actions de communication			
communication	5	u	18 000
	Montant total des actions sur le compartiment		18 000
actions sur la continuité et la ligne d'eau			
circulation piscicole petit ouvrage	5	u	9 600
effacement ouvrage hydraulique	2	u	2 400
effacement petit ouvrage	1	u	360
remplacement d'ouvrage (pont, buse)	10	u	81 600
rétablissement de la continuité écologique	1	u	6 000
	Montant total des actions sur le compartiment		99 960
actions sur le lit mineur			
arrachage jussie	3 550	m²	36 000
arrachage myriophylle du Brésil	20	m²	600
forfait gestion des encombres	5	forfait annuel	15 000
forfait gestion plante envahissante	5	forfait annuel	18 000
restauration du lit dans talweg naturel	555	ml	28 908
restauration morphologique du lit R2 : recharge en granulats	2 543	ml	72 646
restauration morphologique du lit R3 : reméandrage	114	ml	9 576
retrait d'ouvrage de franchissement (pont, buse, passerelle...)	2	u	957
	Montant total des actions sur le compartiment		181 687
actions sur les berges et la ripisylve			
aménagement d'abreuvoir	78	u	84 240
franchissement bovin	16	u	28 800
plantation	1 500	ml	18 000
pose de clôture	3 947	ml	11 367
protection de berge	50	ml	7 200
travaux sur la ripisylve	245	ml	4 800
	Montant total des actions sur le compartiment		154 407
Réalisation d'indicateurs de suivi			
indicateurs de suivi : station RCO et RD	5	u	0
indicateurs de suivi : sondage piscicole	14	u	15 120
	Montant total des actions sur le compartiment		15 120
	Montant total des actions		**469 174**

Synthèse

Objectifs du SAGE	Réponse du programme d'actions
Définir en concertation un schéma de gestion des ruissellements répondant aux besoins de limiter les transferts de pollution diffuse (phosphore, phytosanitaires). Prendre les moyens techniques et d'animation nécessaire à la mise en œuvre.	Traiter dans le CRBV
Poursuivre voir développer la restauration et l'entretien des cours d'eau.	Le programme présenté permet de répondre à l'objectif.
Réduire les phénomènes d'eutrophisation (pollution diffuse et ponctuelle issue de l'amont du bassin versant	Influence indirecte des actions prévues dans le programme. Les actions menées permettront l'amélioration des capacités auto-épuratrices des cours d'eau

Discussion