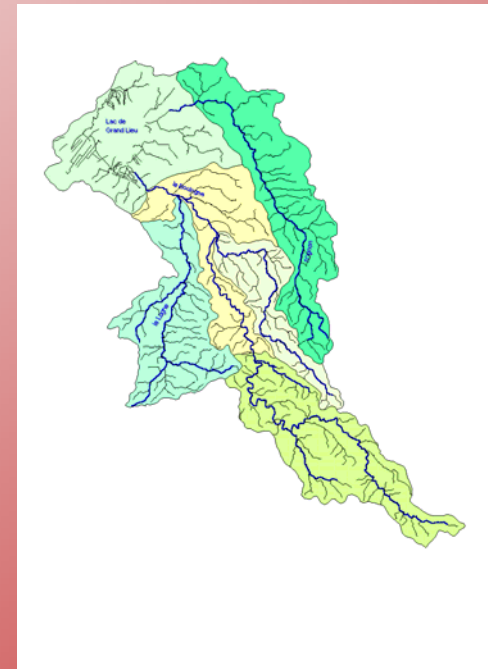


# Le tableau de bord du SAGE



# Pourquoi un tableau de bord?

- **Assurer le suivi des actions en cours,**
- **Présenter le bilan de ces actions,**
- **Proposer un programme de travail.**  
(en fonction des actions prioritaires, des actions non réalisées à reconduire...)



Amélioration du fonctionnement des écosystèmes aquatiques

Action n°3.0

Programmation d'entretien régulier de la Logne et la Boulogne

Objectifs

- Préserver et restaurer la ripisylve et ses fonctions (frein à l'écoulement en crue...),
- Restaurer la dynamique du milieu (stabilisation des berges...)
- Maintenir le tissu socio économique (mesure agri environnementale...)

Action : mise en place d'un programme de restauration et d'entretien, sur 5 ans sur la

Evaluation

Logne et la Boulogne,

Indicateurs (issus du CRE):

- Hydrologie,
- Qualité des eaux,
- Rétention des polluants,
- Habitats espèces, piscicoles,
- Protection des espèces et des habitats,
- Reproduction des population,
- Zones humides.

Situation géographique

Contrat élaboré sur l'ensemble du réseau hydrographique des communes adhérentes au syndicat Logne et Boulogne. (voir carte ci contre)

Programmation de l'action

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Etudes											
travaux			CRE	CRE	CRE	CRE	CRE	(CRE)	(CRE)	(CRE)	(CRE)
bilan											

OBSERVATIONS:

L'action n°3 est une action permanente, elle se déroule sur toute la durée du SAGE si nécessaire.  
 A partir de 2004, les actions d'entretien et de restauration seront programmées pour une durée de 5 ans (CRE). En 2009, il pourra être reconduit un deuxième CRE.  
 Un CRE Ognon est mis également en œuvre en 2004 (Action 3.1)

Contacts

MAITRE D'OUVRAGE:

Syndicat Logne et Boulogne  
 Mairie  
 44310 St Philbert de Grand Lieu

Président:

Mr NAUD Claude  
 ☎ : 02.40.78.09.17

Technicien de rivière:

Mr DESVERONNIERES Paul  
 ☎ : 02.40.78.09.17

Evaluation année 2004

le chantier de restauration sur la Logne et la Boulogne

1-Action Phytophthora :

Un pré-marquage des arbres (environ 950) et un contact préalable à l'intervention avec les riverains ont été effectués par les techniciens du syndicat:

- Travaux réalisés par Sylvarive : 1<sup>ère</sup> tranche sur la Logne en juin / juillet
- 2<sup>ème</sup> tranche sur la Boulogne septembre /octobre



Aulne atteint de la maladie du phytophthora:  
 Tache noir accompagné d'écoulement de couleur rouille  
 L'agent de la maladie est un champignon:  
 Phytophthora alni

2-Logne Legé :

- Suite à une érosion des berges à une dizaine de mètres de la digue du plan d'eau de Legé: une étude d'incidence à été élaborer par le bureau d'études Hydro concept.
- Une réunion en juin a permis de préciser les attentes du Conseil Supérieur de la Pêche et de la Fédération Départemental Pêche 44 et les futurs travaux ont été définis.
- La réalisation du chantier est envisagé au printemps 2005. celui-ci sera réalisé avec le personnel de la Fédération de pêche 44.

Le rapport des différents chantiers et études sont consultables au syndicat Logne et Boulogne.

Coût 2004

Travaux Sylvarive	28 490 €
Etude Hydroconcept	3 940 €
<b>Total action</b>	<b>32 430 €</b>

Financement 2004

Agence de l'eau (étude et travaux)	19 960 €
Conseil Général 44 (travaux)	790 €
Syndicat de rivière	11 680 €
<b>Total action</b>	<b>32 430 €</b>

Perspectives 2005

Entretien sur la Logne :  
 - 19 km de cours d'eau.

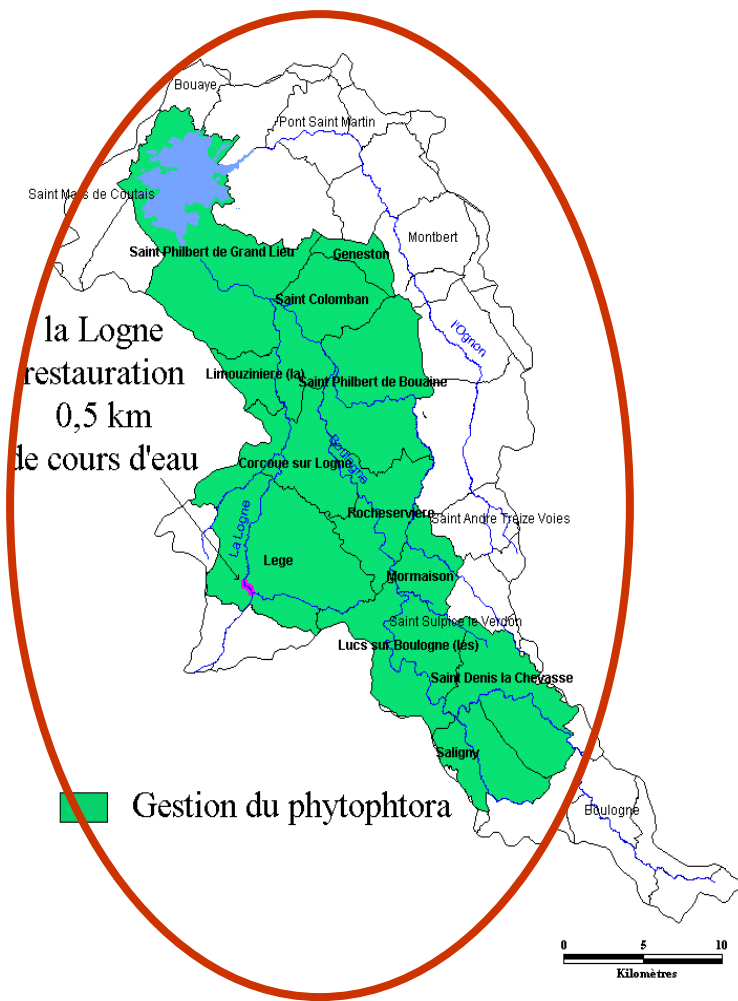
(également voir : aménagement piscicole (action 1.1); contrôle de la prolifération de la jussie (action 2.1); restauration des ruisseaux, (action 4.0))



Situation géographique

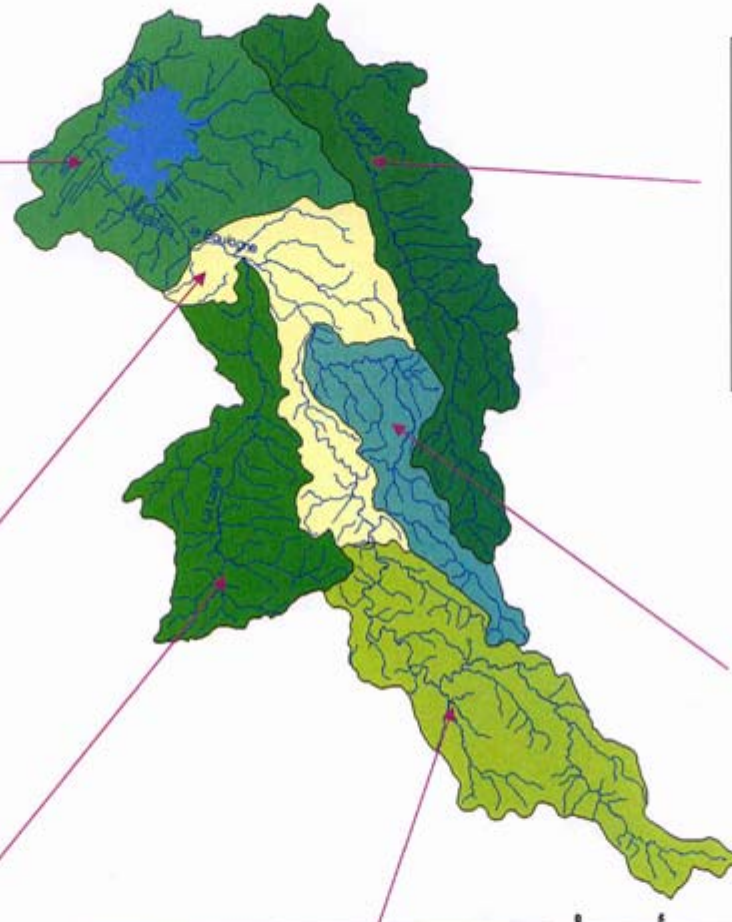
Année 2004: Travaux dans le cadre du Contrat (CRE)

année 2005 : Travaux dans le cadre du Contrat (CRE)



# Enjeu 1

## Amélioration du fonctionnement des écosystèmes aquatiques



LAC						
Actions	Etudes			Travaux		
	A faire	en cours	Réalisé	A faire	en cours	Réalisé
Libre circulation Anguille			■	■		
Lutte végétaux envahissants				■	■	■
Restauration affluents	■			■	■	■

OGNON						
Actions	Etudes			Travaux		
	A faire	en cours	Réalisé	A faire	en cours	Réalisé
Libre circulation Anguille		■		■		
Lutte végétaux envahissants		■		■	■	■
Entretien cours d'eau		■		■	■	■
Restauration affluents	■			■	■	■

BOULOGNE aval						
Actions	Etudes			Travaux		
	A faire	en cours	Réalisé	A faire	en cours	Réalisé
Libre circulation Anguille			■	■		
Lutte végétaux envahissants				■	■	■
Entretien cours d'eau				■	■	■
Restauration affluents			■	■	■	■

ISSOIRE						
Actions	Etudes			Travaux		
	A faire	en cours	Réalisé	A faire	en cours	Réalisé
Libre circulation Anguille			■	■		
Lutte végétaux envahissants				■	■	■
Restauration affluents			■	■	■	■

LOGNE						
Actions	Etudes			Travaux		
	A faire	en cours	Réalisé	A faire	en cours	Réalisé
Libre circulation Anguille			■	■		
Lutte végétaux envahissants				■	■	■
Entretien cours d'eau				■	■	■
Restauration affluents			■	■	■	■

BOULOGNE amont						
Actions	Etudes			Travaux		
	A faire	en cours	Réalisé	A faire	en cours	Réalisé
Libre circulation Anguille			■	■		
Lutte végétaux envahissants				■	■	■
Entretien cours d'eau				■	■	■
Restauration affluents			■	■	■	■






**Remarques :**  
 Pour les « zones » hors syndicats de rivières et SNPN l'ensemble des études et travaux est à faire

■ Travaux pluriannuels

# BILAN DES ACTIONS PROGRAMMEES PAR LES DIFFERENTS MAÎTRES D'OUVRAGE EN 2004

ENJEUX	ACTIONS	MAITRE D'OUVRAGE	SITUATION					
			ETUDES			TRAVAUX		
			Non réalisées	Débutées (en cours)	Terminées	Non réalisés	Débutés (en cours)	Terminés
Amélioration du fonctionnement des	Amélioration de la libre circulation de l'anguille	<b>SNPN</b>			😊	😞		
		<b>Syndicat Logne et Boulogne</b>		😞		😞		
		<b>Syndicat de l'Ognon</b>		😞		😞		
	Lutte contre la prolifération des végétaux aquatiques envahissants	<b>SNPN</b>			😊			😊
		<b>Syndicat Logne et Boulogne</b>			😊			😊
		<b>Syndicat de l'Ognon</b>			😊			😊
		<b>Fédération des chasseurs</b>			😊			😊
	Programmation d'entretien régulier des cours d'eau	<b>Syndicat Logne et Boulogne</b>			😊			😊
		<b>Syndicat de l'Ognon</b>			😊			😊
	Programmation de restauration des ruisseaux	<b>Syndicat Logne et Boulogne</b>			😊			😊
Préservation, restauration des zones humides	Valorisation des marais proche du lac	<b>Syndicat Logne et Boulogne</b>		😊		😞		
	Préservation et restauration des zones humides sur le périmètre du SAGE	<b>Syndicat Logne et Boulogne</b>	😞			😞		

-  Objectif du maître d'ouvrage
-  Objectif rempli
-  Objectif non rempli