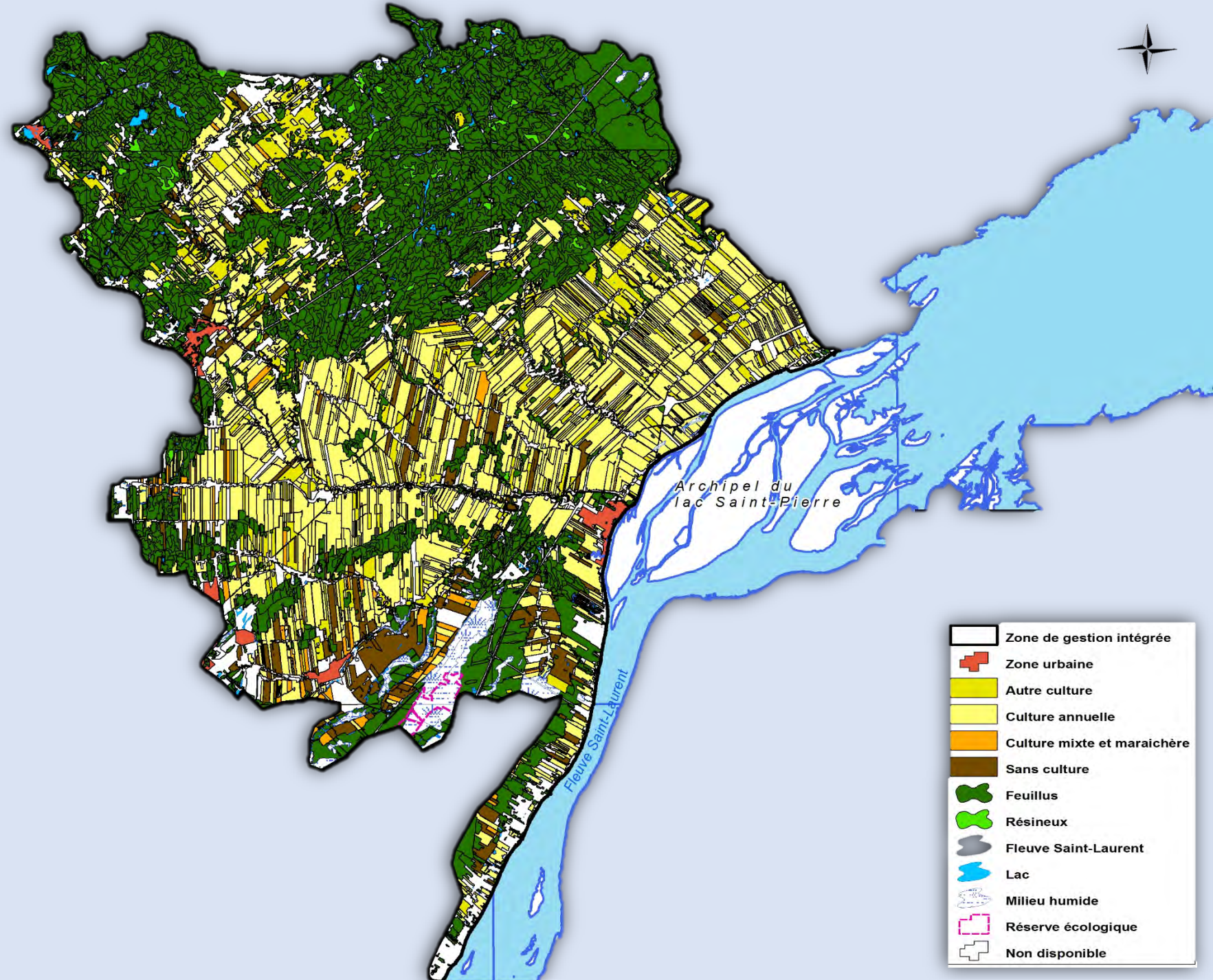




42 % des terres du territoire de la Zone Bayonne sont cultivés!!



Thèmes (Enjeux)	Objectifs	Actions	Intervenants		Coûts	Échéancier proposé					Indicateurs de performance
			Responsables	Partenaires		2013	2014	2015	2016	2017	
Dynamique des cours d'eau	A1	#1: Mettre en place un outil efficace de caractérisation des berges dans les sites potentiellement problématiques	OBVZB, MRC	MDDELCC, MERN, MFFP, MAPAQ	\$\$	En continu					Pourcentage de berges problématiques et cartographie réalisée

Objectif général A1 : Caractériser et cartographier les zones problématiques d'érosion sur le réseau hydrographique du territoire



Thèmes (Enjeux)	Objectifs	Actions	Intervenants		Coûts	Échéancier proposé					Indicateurs de performance
			Responsables	Partenaires		2013	2014	2015	2016	2017	
Qualité de l'eau	C4 et C5	#12: Réduire l'apport de sédiments dans les différents plan d'eau	MAPAQ, MAMROT, Municipalités	OBVZB, Résidents riverains, Producteurs agricoles	\$\$	En continu					Nombre de citoyens sensibilisés aux bandes riveraines, nombre de producteurs rencontrés et distance de bandes riveraines travaillées, promotion du semis-direct

Objectif général C4 : L'érosion des sols cultivés est réduite de 40% sur l'ensemble de la Zone Bayonne

Objectif général C5 : L'érosion des berges due aux passages des machineries agricoles ou du bétail est connue et sera corrigée



Rivière Chaloupe (16 déc. 2015)

Rivière Bayonne (16 déc. 2015)

Rivière Chicot (16 déc. 2015)

Thèmes (Enjeux)	Objectifs	Actions	Intervenants		Coûts	Échéancier proposé					Indicateurs de performance
			Responsables	Partenaires		2013	2014	2015	2016	2017	
Quantité d'eau	E1 et E3	#12: Soutenir et promouvoir un programme de réduction de consommation d'eau des industries, commerces et particuliers	Municipalités, OBVZB	Citoyens, Industries, Producteurs agricoles, MAPAQ MAMROT	\$\$		X	X	X	X	Nombre de municipalités participant à l'implantation d'un programme de diminution de la quantité d'eau utilisée par les divers milieux et vérification de l'état des conduites d'eau potable

Objectif général E1 : La consommation en eau des différents secteurs présents sur le territoire est connue

Objectif général E3 : La quantité en eau utilisée sur le territoire est réduite de 15°%

Municipalité Notre-Dame-de-Lourde	
Pompage d'eau souterraine	m <sup>3</sup> /année
Fins d'irrigation	73 316
Abreuvement et nettoyage	1 246
Lavage de légume	1 840
Fin de pulvérisation	562
<b>Total</b>	<b>76 964</b>

Sainte-Geneviève, Saint-Norbert, Sainte-Élisabeth et Notre-Dame-de-Lourde pompent annuellement pour les entreprises agricoles **141 207 m<sup>3</sup>**.

Thèmes (Enjeux)	Objectifs	Actions	Intervenants		Coûts	Échéancier proposé					Indicateurs de performance
			Responsables	Partenaires		2013	2014	2015	2016	2017	
Conservation et restauration des écosystèmes	C2, I1 à I3	#14: Protection, préservation et valorisation des bandes riveraines	OBVZB, MAPAQ, MRC, MDDELCC	Propriétaires privés (milieu agricole et forestier), ARL	\$\$	En continu					Nombre de mètres de bandes riveraines problématiques, en bon état ou aménagées

Objectif général C2 : La superficie des bandes riveraines non végétalisées est réduite de 30°%



Thèmes (Enjeux)	Objectifs	Actions	Intervenants		Coûts	Échéancier proposé					Indicateurs de performance
			Responsables	Partenaires		2013	2014	2015	2016	2017	
Conservation et restauration des écosystèmes	J1	#15: Protection, préservation et valorisation des milieux humides	MAPAQ, MDDELCC, MERN, MFFP, OBVZB, MRC, MAMROT	Propriétaires privés, SCTL, Fiducie écosystème Lanaudière, Municipalités	\$\$	En continu					Nombre de milieux humides protégés, superficie protégée, nombre d'actions entreprises et nombre de plans de conservation

Objectif général J1 : Les milieux humides du territoire sont caractérisés (faune et flore) et les milieux susceptibles d'une réhabilitation sont identifiés et protégés

## Biens et services

- Étang de rétention de l'eau naturel
- Préviennent les inondations
- Filtrent et purifient l'eau
- Emmagasinent l'eau souterraine
- Réduisent l'érosion et protègent les lignes de rivage
- Jouent un rôle indispensable pour l'avenir des changements climatiques
- Retiennent deux fois plus de carbone que les forêts tropicales

