

## ACTIONS ENTREPRISES POUR AMÉLIORER L'EAU DU BASSIN VERSANT IMMÉDIAT DU LAC JOSEPH

ARRLJ	Municipal	MRC	MAPAQ	GROBEC
<ul style="list-style-type: none"> <li>Membre du réseau de surveillance volontaire des lacs (RSV lac)</li> <li>Suivi de la qualité de l'eau de six tributaires du lac Joseph</li> <li>Suivi du niveau de l'eau du lac</li> </ul>	Vérification des installations septiques des résidences isolées et application du Q2R8	Initiation du programme PAPA sur la caractérisation des installations sanitaires, avec les municipalités	Suivi de l'analyse de la qualité de l'eau de deux tributaires du lac Joseph (PCA)	Réalisation du PAPA, classification des installations sanitaires individuelles dans le 300 mètres riverains et proposition d'un plan correcteur
Mise en place de bouées de limitation volontaire de vitesse pour la navigation	Application d'un plan correcteur des installations sanitaires individuelles	Schéma d'aménagement : reconnaissance des frayères	Mise en place d'une zone d'intervention prioritaire phosphore (ZIPP) afin de supporter spécifiquement les producteurs agricoles des lacs Joseph et William à appliquer diverses mesures agroenvironnementales	Caractérisation des bandes végétales riveraines le long de certains tributaires du lac Joseph
Gestion conjointe des accès publics au lac avec uniformisation des frais d'accès	Gestion conjointe des accès publics au lac avec uniformisation des frais d'accès	Réglementation sur les littoraux, les bandes riveraines et les zones inondables		Distribution annuelle d'arbres
Élaboration et montage financier pour un programme de revégétalisation de la bande végétale riveraine : <ul style="list-style-type: none"> <li>Caractérisation de la bande végétale riveraine</li> <li>Plan d'aménagement de la bande végétale de chaque terrain</li> <li>Achat d'arbustes (participation financière des riverains)</li> <li>Support à la plantation</li> <li>Rapports d'activités (Mélanie Gagné 2009, Guillaume Desjardins 2010)</li> <li>Contribution financière : Environnement Canada, ARRLJ Mun. Inverness, St-Pierre-Baptiste, St-Ferdinand</li> </ul>	Initiative pour l'adoption d'un règlement municipal pour le maintien d'une bande végétale riveraine minimale autour du lac Joseph	Participation et planification d'un inventaire floristique (Herbier Louis-Marie, U.L., et Conseil régional de l'environnement)		Support logistique et technique à la conception de plan d'aménagement pour chaque terrain riverain, au choix, à l'achat d'arbustes et leur plantation dans la bande riveraine
Initiation et contribution financière à l'étude de la problématique du niveau du lac Joseph (INRS Alain Mailhot 2003)		Cartographie des zones inondables		Analyses d'eau sur certains tributaires du lac Joseph (IDEC)
Initiation et contribution financière à l'Étude paléolimnologique du lac Joseph (INRS, Nicolas Rolland 2006)		Implication directe et appui des projets locaux et régionaux		
Initiation et contribution financière à l'étude socio-économique du lac Joseph (Édith Pelletier 2004)				
<ul style="list-style-type: none"> <li>Rencontre de chaque riverain en bordure du lac dans le cadre du programme de revégétalisation</li> <li>Distribution aux membres d'un code de conduite à l'intention des plaisanciers</li> <li>Distribution aux membres du livret « Rive et Nature »</li> <li>Distribution aux membres de 10 capsules portant sur les bonnes pratiques en matière d'environnement en bordure d'un plan d'eau</li> <li>Assemblées générales</li> </ul>				Diverses activités de sensibilisation (distribution de documentation, information cyanobactéries, etc.)
Journée technique de revégétalisation et de plantation en collaboration avec le GROBEC				Diverses activités de formation (journées techniques, plantation, etc.)
Rapport d'activités bisannuel distribué à tous les membres Site Internet : <a href="http://www.lacjoseph.com">http://www.lacjoseph.com</a>				
Initiation, appui et contribution financière au projet de restauration du seuil naturel du lac Joseph	Appui et contribution financière au projet de restauration du seuil naturel du lac Joseph	Support, appui et promoteur du projet de restauration du seuil naturel du lac Joseph		Support et appui au projet de restauration du seuil naturel du lac Joseph