

Le plan d'action du Plan directeur de l'eau (PDE) du bassin versant de la rivière Maskinongé Sous-bassin versant de la rivière Mandeville

Enjeux	Orientations	Liens avec le diagnostic	Objectifs	Actions	Acteurs	Échéance (ans)	Mots clés								
			Attention / Réhabilitation / Vigie												
1. Approvisionnement en eau potable de qualité et en quantité suffisante pour la population	Déterminer les sources probables de contamination des puits individuels et collectifs	<ul style="list-style-type: none"> • Crainte de contamination des puits d'eau potable par les cyanotoxines manifestée par les résidents lors de la consultation publique 	<ul style="list-style-type: none"> • Valider la présence de cyanobactéries et/ou cyanotoxines dans les puits d'eau potable 	<ul style="list-style-type: none"> • Consulter les scientifiques sur les possibilités de contamination et transmettre l'information • Démontrer l'opportunité d'implanter un réseau d'aqueduc pour les résidences situées en périphérie du lac Mandeville 	<ul style="list-style-type: none"> • MSSS • Municipalité 	1	Information Étude Analyse								
								2. Conservation des milieux naturels et protection de la diversité faunique et floristique	Réhabiliter et conserver les milieux naturels à valeur écologique élevée et les milieux naturels exceptionnels	<ul style="list-style-type: none"> • Les nombreuses rives dégradées et l'état général des bandes riveraines sont la source d'importants phénomènes d'érosion 	<ul style="list-style-type: none"> • Réhabiliter les bandes riveraines en milieu agricole 	<ul style="list-style-type: none"> • Demander au MAPAQ le dépôt de la caractérisation des cours d'eau, de la planification des travaux et des plans et devis de la ZIPP pour l'intégrer au PDE • Réaliser une mise à jour après réalisation des travaux • Faire signer un engagement moral aux agriculteurs pour la conservation des acquis 	<ul style="list-style-type: none"> • Municipalité et MRC • MAPAQ • UPA • MDDEP 	9	Travaux Contrôle
										<ul style="list-style-type: none"> • Cela pourrait devenir problématique si la couverture forestière continue à diminuer 	<ul style="list-style-type: none"> • Conserver les milieux forestiers existants aux abords du lac Mandeville 	<ul style="list-style-type: none"> • Promouvoir une politique de projet compensatoire pour l'abattage d'arbre dans l'encadrement forestier des lacs (300 m) 	<ul style="list-style-type: none"> • MRC • Municipalités • Comité aviseur • Citoyens 		
<ul style="list-style-type: none"> • La problématique de l'accélération du processus d'eutrophisation du lac Mandeville constitue un aspect qui cause d'importants préjudices à la population locale 	<ul style="list-style-type: none"> • Réduire à la source les apports en nutriments vers le lac Mandeville par la création de zones tampons 	<ul style="list-style-type: none"> • Élaborer un plan de réaménagement qui concilie la réhabilitation et l'occupation des zones agricoles dans l'environnement immédiat du lac Mandeville en lien avec les problématiques soulevées dans le PDE 	<ul style="list-style-type: none"> • Municipalité et MRC • Comité aviseur • MAPAQ • Financière agricole • UPA • MDDEP • MRNF 	4	Moratoire Travaux Analyse Acquisition Règlement Information Modification Création										

MSSS: Ministère de la santé et des Services sociaux

MAPAQ: Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec

ZIPP: Zone d'intervention prioritaires phosphore

MRC: Municipalité Régionale de Comté

UPA: Union des producteurs agricoles

MDDEP: Ministère du Développement Durable de l'Environnement et des Parcs

MRNF: Ministère des Ressources naturelles et de la Faune

Enjeux	Orientations	Liens avec le diagnostic	Objectifs		Acteurs	Échéance (ans)	Mots clés
			Attention / Réhabilitation / Vigie	Actions			
3. Conservation et amélioration de la qualité des eaux du territoire	Identifier et réduire les sources de pollution diffuses et ponctuelles	<ul style="list-style-type: none"> Seulement 25% des agriculteurs sont membres d'un club conseil en agroenvironnement 	<ul style="list-style-type: none"> Collaborer à faire évoluer les pratiques agricoles pour en atténuer les impacts sur la qualité de l'eau 	<ul style="list-style-type: none"> S'assurer que les producteurs sont informés des nouvelles pratiques agricoles et des aides disponibles en lien avec la ZIPP du Plan d'amélioration de la qualité de l'eau en milieu agricole du MAPAQ 	<ul style="list-style-type: none"> MAPAQ UPA Agriculteurs 	2	Information
		<ul style="list-style-type: none"> La problématique de l'accélération du processus d'eutrophisation du lac Mandeville constitue un aspect qui cause d'importants préjudices à la population locale 	<ul style="list-style-type: none"> Collaborer à la recherche et à l'application d'initiatives pour l'amélioration de la qualité de l'eau du lac Mandeville 	<ul style="list-style-type: none"> Déposer le plan de réaménagement de l'environnement immédiat du lac Mandeville relatif à la problématique des cyanobactéries Organiser une assemblée de concertation de tous les acteurs concernés Inscrire les propositions du plan de réaménagement de l'environnement immédiat du lac Mandeville dans le PSAR 2ème génération de la MRC de D'Autray au niveau d'une modification au zonage relative aux affectations et aux usages du territoire concerné 	<ul style="list-style-type: none"> MAPAQ MDDEP Municipalité et MRC Citoyens Agriculteurs Financière agricole Instituts de recherche 	1	Règlement Information Modification Création Analyse Acquisition Contrôle
4. Harmonisation des usages sur le territoire	Concilier les différents usages et priorités de développement du territoire	<ul style="list-style-type: none"> Thème abordé lors des consultations publiques 	<ul style="list-style-type: none"> Collaborer à l'harmonisation et la conciliation des usages et des priorités de développement en milieu forestier 	<ul style="list-style-type: none"> Acquérir un siège officiel à la CRRNT S'assurer de l'intégration du PDE au PRDIRT 	<ul style="list-style-type: none"> MDDEP MRNF MAMROT Gestionnaires de territoires fauniques structurés CRÉ Lanaudière CREL MRC 	En continu	Acquisition
6. Recherche et acquisition de connaissances sur les problématiques potentielles reliées à l'eau	Développer des partenariats pour l'élaboration de projets de recherche	<ul style="list-style-type: none"> Ces sols loameux, (plaine lacustre de Brandon) souvent édififiés sur fond d'argile marine, présentent des caractéristiques qui rendent les plans d'eau plus sensibles aux pressions anthropiques 	<ul style="list-style-type: none"> Acquérir des connaissances sur l'influence de la pédologie et de l'hydrologie sur la qualité de l'eau du lac Mandeville et du lac Maskinongé 	<ul style="list-style-type: none"> S'assurer de la réalisation d'une étude sur le sujet 	<ul style="list-style-type: none"> MDDEP Instituts de recherche Entreprises privées 	4	Etude Analyse Information Acquisition

MAPAQ: Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec

ZIPP: Zone d'intervention prioritaires phosphore

UPA: Union des producteurs agricoles

MRC: Municipalité Régionale de Comté

MDDEP: Ministère du Développement Durable de l'Environnement et des Parcs

PSAR: Projet de schéma d'aménagement révisé

CRRNT: Commission régionale sur les ressources naturelles et le territoire

PRDIRT: Plan régional de développement intégré des ressources et du territoire

MAMROT: Ministère des Affaires municipales, des Régions et de l'Occupation du territoire

MRNF: Ministère des Ressources naturelles et de la Faune

CRÉ: Conférence régionale des élus

CREL: Conseil régional de l'environnement de Lanaudière