

Propositions d'actions locales
Propositions d'actions régionales
Propositions d'actions locales et régionales

## Plan d'action pour l'avenir du lac Boivin (2015-2030)

(mise à jour: 27 juillet 2023)

Réalisés ou en cours: 53 = 79%
Réalisés: 43 = 64%
En cours: 10 = 15%
Non réalisés: 14 = 21%
Annulés: 5

	Objectifs	Actions	Statut	Niveau priorité	Acteurs concernés	Échelles d'intervention	2015	2016	2017	2018	2019	2020-2025	2025-2030	Indicateurs de suivi	Fiche action #	
							000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$			
Enjeu 1. Accessibilité	1.1 Orienter les activités récréotouristiques vers des pratiques écoresponsables	1.1.1 Identifier, localiser et caractériser les secteurs et les activités existantes et envisageables présentant un potentiel récréotouristique. Définir les contraintes d'accessibilité au lac Boivin. Évaluer l'impact des activités sur le plan d'eau.	Réalisé	1	Ville de Granby, Fondation SÉTHY, CINLB, Loisir et Sport Montérégie, l'Association des Chasseurs et Pêcheurs de l'Estrie, Tourisme Granby	Locale	X					X	X	Réalisation de l'étude		
		1.1.2 Présenter aux parties prenantes les impacts des activités existantes, les consulter et émettre des recommandations visant leur amélioration.	Réalisé	1	Ville de Granby, Fondation SÉTHY, CINLB, Loisir et Sport Montérégie, l'Association des Chasseurs et Pêcheurs de l'Estrie, Tourisme Granby	Locale		X							% des acteurs concernés rencontrés Réalisation du rapport de recommandations	
		1.1.3 Intégrer la Patrouille Verte à la sensibilisation afin de favoriser une pratique écoresponsable des activités récréotouristiques et assurer le respect des règlements au pourtour du lac Boivin.	Réalisé	1	Ville de Granby	Locale	X	X	X	X	X	X			Nombre de patrouilleurs dédiés à la tâche	
		1.1.4 Réaliser un guide des bonnes pratiques des principales activités, puis le diffuser.	Réalisé	2	Ville de Granby	Locale		5							Réalisation du guide Nombre de lieux et de méthodes de diffusion	
		1.1.5 Adopter un règlement visant l'interdiction de nourrir les oiseaux aquatiques aux abords du lac.	Non réalisé	1	Ville de Granby	Locale		X							Adoption du règlement	
	1.2 Maintenir et améliorer l'accès au lac Boivin	1.2.1 Réaliser un plan paysage pour le bassin versant de la Yamaska Nord en amont du lac Boivin.	Non réalisé	3	MRC de La Haute-Yamaska, Municipalité de Roxton Pond, Canton de Shefford, Village de Warden, Ville de Waterloo, Municipalité de Saint-Joachim-de-Shefford	Régionale			50						Adoption du plan paysage par les Municipalités	
		1.2.2 Réaliser un plan paysage du lac Boivin.	Réalisé	2	Ville de Granby	Locale		20							Adoption du plan paysage par la Ville de Granby	1.2.2
		1.2.3 Limiter les accès aux zones de conservation.	Réalisé	2	Ville de Granby, CINLB	Locale		X							Nombre d'accès aux zones de conservation existantes	
		1.2.4 Augmenter l'accessibilité des activités choisies ayant un impact nul ou positif. Restreindre la pratique des activités ayant un impact négatif (1.1.1).	Réalisé	2	Ville de Granby	Locale		X							Adoption d'une liste d'activités favorisées et restreintes par le Conseil municipal Nombre de contraintes résolues	

	Objectifs	Actions	Statut	Niveau priorité	Acteurs concernés	Échelles d'intervention	2015	2016	2017	2018	2019	2020-2025	2025-2030	Indicateurs de suivi	Fiche action #	
							000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$			
Enjeu 2. Sécurité	2.1 Diminuer les risques de contamination de la prise d'eau potable liés à des événements accidentels et ponctuels	2.1.1 Réaliser un plan intégré de protection et de conservation des sources d'alimentation en eau potable. Mettre en œuvre les mesures qui en découlent.	Réalisé	1	MRC de La Haute-Yamaska, OBV Yamaska, Ville de Granby	Locale et régionale				X			X	Réalisation du plan % de mise en œuvre réalisée	2.1.3	
		2.1.2 Vérifier si les documents et pratiques actuels (plan d'urgence, etc.) permettent de répondre adéquatement à une contamination et si un manque de connaissances est présent pour effectuer une préparation adéquate.	Réalisé	1	Ville de Granby, MRC de La Haute-Yamaska, Municipalité de Roxton Pond, Canton de Shefford, Village de Warden, Ville de Waterloo, Municipalité de Saint-Joachim-de-Shefford	Locale et régionale	X	X	X	X	X	X	X	X	Vérification réalisée	
		2.1.3 Réaliser un rapport d'analyse de vulnérabilité de la prise d'eau potable, soit le réservoir Lemieux. Futur projet PTI (Règlement sur le prélèvement des eaux et leur protection).	Réalisé	1	Ville de Granby	Locale			X				X	X	Réalisation du rapport et mise à jour aux 5 ans	2.1.3

	Objectifs	Actions	Statut	Niveau priorité	Acteurs concernés	Échelles d'intervention	2015	2016	2017	2018	2019	2020-2025	2025-2030	Indicateurs de suivi	Fiche action #	
							000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$			
Enjeu 3. Quantité	3.1 Assurer l'approvisionnement en eau potable en termes de quantité au réservoir Lemieux	3.1.1 Poursuivre la réalisation des actions d'économie d'eau potable prévu dans le Plan vert de la Ville.	Réalisé	1	Ville de Granby	Locale	X	X	X	X	X	X	X	Nombre d'actions réalisées		
		3.2.1 Établir une politique de protection des milieux humides «zéro perte nette» .	En cours	2	MRC de La Haute-Yamaska, Ville de Granby, Municipalité de Roxton Pond, Canton de Shefford, Village de Warden, Ville de Waterloo, Municipalité de Saint-Joachim-de-Shefford, OBV Yamaska	Locale et régionale		X							Adoption de la politique par la MRC de La Haute-Yamaska	
	3.2 Minimiser les risques associés à la variabilité des débits	3.2.2 Favoriser les mesures permettant la rétention d'eau de ruissellement sur les terrains.	Réalisé	2	MRC de La Haute-Yamaska, Ville de Granby, Municipalité de Roxton Pond, Canton de Shefford, Village de Warden, Ville de Waterloo, Municipalité de Saint-Joachim-de-Shefford, les citoyens	Locale et régionale	X	X	X	X	X	X	X	X	Nombre d'initiatives mises en place	
		3.2.3 Participer au prototype de système d'alerte aux faibles débits et aux prélèvements excessifs dans le bassin versant de la Yamaska. Le département de génie civil de l'Université de Sherbrooke s'avère le porteur de l'action.	Réalisé	2	Ville de Granby, Université de Sherbrooke, OBV Yamaska, Centre d'expertise hydrique du Québec	Locale et régionale	X	X	X	X	X	X	X	X	Nombre de bulletins de suivi des débits émis	

	3.2.4 Organiser des rencontres d'échange annuelles sur la gestion du barrage Choinière avec le CEHQ afin d'instaurer un processus d'amélioration continue de la gestion des débits.	Réalisé	2	Ville de Granby, CEHQ	Locale	X	X	X	X	X	X	X	Nombre de rencontres ayant eu lieu	
--	---	---------	---	-----------------------	--------	---	---	---	---	---	---	---	------------------------------------	--

Objectifs	Actions		Niveau priorité	Acteurs concernés	Échelles d'intervention	2015	2016	2017	2018	2019	2020-2025	2025-2030	Indicateurs de suivi	Fiche action #	
						000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$			
4.1 Harmoniser les outils de planification et de gestion du territoire avec le plan d'action	4.1.1 Intégrer le plan paysage du lac Boivin et de la rivière Yamaska nord (de Granby jusqu'au réservoir Choinière) au schéma d'aménagement et de développement de la MRC de La Haute-Yamaska et au plan d'urbanisme des différentes municipalités impliquées (1.2.2).	Non réalisé	2	MRC de La Haute-Yamaska, Municipalité de Roxton Pond, Canton de Shefford	Régionale			X					Intégration au Schéma d'aménagement et de développement de la MRC de La Haute-Yamaska Intégration au plan d'urbanisme des municipalités de Roxton Pond et du Canton Shefford		
	4.1.2 Considérer le lac Boivin, le lac Waterloo et la rivière Yamaska Nord comme territoire d'intérêt culturel et esthétique. Intégrer cette information au schéma d'aménagement et de développement de la MRC de La Haute-Yamaska.	En cours	2	MRC de La Haute-Yamaska, Municipalité de Roxton Pond, Canton de Shefford, Village de Warden, Ville de Waterloo, Municipalité de Saint-Joachim-de-Shefford	Régionale			X						Intégration au Schéma d'aménagement et de développement de La Haute-Yamaska	
	4.1.3 Assurer la protection des milieux humides par les règlements municipaux d'urbanisme (3.2.1).	En cours	1	Ville de Granby, MRC de La Haute-Yamaska, Municipalité de Roxton Pond, Canton de Shefford, Village de Warden, Ville de Waterloo, Municipalité de Saint-Joachim-de-Shefford, OBV Yamaska	Locale et régionale			X						Nombre de Municipalités ayant adopté une réglementation	
	4.1.4 Intégrer le plan paysage du lac Boivin au plan d'urbanisme de la Ville de Granby (1.2.2).	Réalisé	2	Ville de Granby	Locale			X						Intégration au plan d'urbanisme réalisée	
4.2 Coordonner et concerter les ressources et les interventions des acteurs locaux pour une gestion intégrée du lac et de ses tributaires	4.2.1 Harmoniser le Plan d'action du lac Boivin avec les Plans d'action de la MRC de La Haute-Yamaska (intermédiaire 2016 et quinquennal 2017-2021), le Plan directeur de l'eau de l'OBV Yamaska, et avec le Schéma d'aménagement et de développement de la MRC de La Haute-Yamaska.	Réalisé	1	Ville de Granby, MRC de La Haute-Yamaska, OBV Yamaska	Régional	X	X	X	X	X	X	X	Nombre de rencontres organisées		
	4.2.2 Rendre les données d'échantillonnage de la qualité de l'eau de la MRC de La Haute-Yamaska accessibles sur un portail web public.	Réalisé	1	MRC de La Haute-Yamaska	Régionale	X	X	X	X	X	X	X	Mises en ligne des données		
	4.2.3 Organiser une rencontre semi-annuelle des partenaires pour le lac Boivin afin de mettre en commun l'information disponible relative au bassin versant.	Réalisé	2	Ville de Granby, CINLB, MRC de La Haute-Yamaska, Ami(e)s du bassin versant du lac Waterloo, Fondation SÉTHY, OBV Yamaska, Parc de la Yamaska	Locale et régionale	X	X	X	X	X	X	X	Nombre de rencontres organisées Stratégie de mise en commun de l'information élaborée.		
	4.2.4 Rendre les études sur le lac Boivin disponibles sur le portail web public de la Ville de Granby.	Réalisé	1	Ville de Granby	Locale	X	X	X	X	X	X	X	Nombre d'études mises en ligne		
4.3 Accroître l'information et la sensibilisation sur les enjeux liés au lac et ses tributaires	4.3.1 Réaliser et mettre en oeuvre un plan de communication.	Réalisé	1	Ville de Granby	Locale		10				X		Réalisation du plan de communication et mise en œuvre de ce dernier % des recommandations réalisées	4.3.1	
	4.3.2 Organiser des activités d'interprétation du lac Boivin au parc Daniel-Johnson ou au CINLB	Réalisé	2	Ville de Granby, CINLB, les citoyens de Granby	Locale	X	X	X	X	X	X	X	Nombre de participants		
	4.3.3 Organiser une soirée annuelle d'information citoyenne.	Non réalisé	2	Ville de Granby, les citoyens de Granby	Locale	X	X	X	X	X	X	X	Organisation de la soirée citoyenne Nombre de citoyens présents		
	4.3.4 Approcher le milieu scientifique universitaire et privé pour les intéresser au lac Boivin et son bassin versant	Réalisé	2	Ville de Granby, OBV Yamaska, Universités, partenaires scientifiques et privés	Locale	10	X	X	X	X	X	X	Contacts établis		
	4.3.5 Créer une page d'information sur le lac Boivin avec les faits saillants des activités, événements et état du lac.	Réalisé	3	Ville de Granby	Locale	X	X	X	X	X	X	X	Nombre de visiteurs de la page		
	4.3.6 Réaliser une campagne de sensibilisation aux enjeux du lac Boivin au niveau scolaire.	Non réalisé	3	Ville de Granby	Locale		X	X	X	X	X	X	Nombre d'étudiants ayant participé		
	4.3.7 Sensibiliser les citoyens aux bonnes pratiques culturelles pour l'entretien de leur pelouse et aménagement paysager	Réalisé	1	Ville de Granby	Locale	X	X	X	X	X	X	X	Nombre d'activités ou de documents de sensibilisation		

Objectifs	Actions		Niveau priorité	Acteurs concernés	Échelles d'intervention	2015	2016	2017	2018	2019	2020-2025	2025-2030	Indicateurs de suivi	Fiche action #
						000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$		
5.1 Acquérir des connaissances visant l'élaboration d'un plan de conservation des milieux naturels et élaborer le plan	5.1.1 Compléter l'inventaire et l'évaluation des milieux humides. Faire la mise à jour des outils cartographiques.	En cours	1	Ville de Granby, MRC de La Haute-Yamaska, Canards illimités, Géomont, CINLB	Locale et régionale	X	X			X			Vérifier sur une base annuelle les mises à jour disponibles	
	5.1.2 Compléter l'inventaire des milieux forestiers. Faire la mise à jour des outils cartographiques.	En cours	1	Ville de Granby, MRC de La Haute-Yamaska, Système d'information écoforestier, CINLB	Locale et régionale	X	X			X			Vérifier sur une base annuelle les mises à jour disponibles	
	5.1.3 - Inventorier les espèces fauniques et floristiques, particulièrement les espèces à statut précaire, vulnérables ou menacées	En cours	2	Ville de Granby, MRC de La Haute-Yamaska, CINLB	Locale et régionale	X	X	X	X	X	X	X	Vérifier sur une base annuelle les mises à jour disponibles	
	5.1.4 Élaborer un plan de conservation des milieux naturels dans le Corridor bleu et vert de la Haute-Yamaska (5.1.1, 5.1.2 et 5.1.3).	En cours	1	MRC de La Haute-Yamaska, Ville de Granby, Fondation SETHY, Nature-Action Québec, les citoyens	Locale et régionale	10	10			(5/an)			Adoption du plan de conservation des milieux naturels dans le Corridor bleu et vert de la rivière Yamaska nord, situé entre le lac Boivin et le réservoir Choinière. Mise à jour selon les résultats des actions 5.1.1 et 5.1.2, les besoins en développement et les priorités de conservation	5.1.4
	5.1.5 Encourager les projets d'intendance privée afin d'assurer une protection à perpétuité des milieux naturels de grande qualité.	Réalisé	2	Ville de Granby, MRC de La Haute-Yamaska, Fondation SETHY, OBV Yamaska, Nature-Action Québec, les citoyens	Locale et régionale	X	X	X	X	X	X	X	Nombre de projets de conservation par intendance privée	
	5.1.6 Inventorier, quantifier et diffuser l'information concernant les biens et services écologiques pour le lac Boivin et ses milieux naturels.	Réalisé	2	Ville de Granby	Locale	X					X	X	Mise à jour tous les 5 ans	
5.2.1 Élaborer la programmation des journées de démonstration destinées aux citoyens pour l'aménagement et l'entretien des bandes riveraines (choix des plantes appropriées).	Réalisé	3	MRC de La Haute-Yamaska, les citoyens	Régionale	10	10						Nombre de journées de démonstration organisées. Nombre de participants.		

5.2 Améliorer la qualité des milieux naturels	5.2.2 Inventorier et mettre en place des mesures de contrôler des espèces exotiques envahissantes	En cours	2	Fondation SETHY, OBV Yamaska	Locale et régionale	X	X	X	X	X	X	X	Nombre de sites inventoriés	
	5.2.3 Créer des zones de sédimentation en amont des milieux humides.	Non réalisé	2	Ville de Granby, MRC de La Haute-Yamaska, propriétaires privés, MDDELCC, MFFP et CPTAQ (si requis)	Locale et régionale		10	10	10	10	10/an	10/an	Évaluation du volume de sédiments vidangés. Évaluation du taux de sédimentation et vérification de la fréquence des vidanges.	5.2.3
	5.2.4 Créer une réserve naturelle au CINLB afin d'assurer la protection à perpétuité de ce territoire (Fonds vert dédié à la conservation)	Non réalisé	1	CINLB	Locale		X				X	X	Création d'une réserve naturelle.	

Objectifs	Actions		Niveau priorité	Acteurs concernés	Échelles d'intervention	2015	2016	2017	2018	2019	2020-2025	2025-2030	Indicateurs de suivi	Fiche action #
						000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$		
6.1 Acquisition de connaissance sur la qualité de l'eau du lac Boivin et de la rivière Yamaska	6.1.1 Augmenter le nombre de stations d'échantillonnage de l'eau de surface entre le réservoir Choinière et le lac Boivin ainsi que dans le bassin versant du ruisseau Ostiguy.	Non réalisé	2	MRC de La Haute-Yamaska	Régionale	10	10	10	10	10			Nombre de stations d'échantillonnage de l'eau additionnelles	
	6.1.2 Interpréter les résultats d'analyse de l'eau de surface en fonction des données météorologiques (par exemple: temps sec, semi-humide et humide).	Réalisé	2	MRC de La Haute-Yamaska	Régionale	2	2	2	2	2			Nombre d'analyses de l'eau de surface en fonction des données météorologiques	
	6.1.3 Procéder à l'identification des secteurs problématiques d'où proviennent des sources ponctuelles ou diffuses d'apports en éléments nutritifs.	Réalisé	1	Ville de Granby, MRC de La Haute-Yamaska, Municipalité de Roxton Pond, Canton de Shefford, Village de Warden, Ville de Waterloo, Municipalité de Saint-Joachim-de-Shefford	Locale et régionale	20	20	20	20	20	à venir	à venir	Vérification annuelle de nouvelles sources possibles de contaminants	6.1.3
	6.1.4 Installer 2 stations d'échantillonnage IQBP <sub>6</sub> (Indice de qualité bactériologique et physicochimique) en amont et en aval du lac Boivin	Réalisé	1	Ville de Granby, MRC de La Haute-Yamaska	Locale et régionale			35					Nombre de stations d'échantillonnage IQBP <sub>6</sub> de l'eau additionnelles	
	6.1.5 Échantillonner et analyser les affluents du lac Boivin afin de déterminer la présence de divers contaminants tels que phosphates, matières en suspension et coliformes fécaux (6.1.3).	Réalisé	1	Ville de Granby	Locale	20	20	20	20	20	à venir	à venir	Nombre d'affluents échantillonnés	
	6.1.6 Poursuivre l'échantillonnage de l'eau à la fosse du lac Boivin	Réalisé	1	Ville de Granby	Locale	5	5	5	5	5			Nombre d'échantillonnages	
6.2 Réduire l'apport en éléments nutritifs, en sédiments et en coliformes fécaux dans le milieu hydrique	6.2.1 Mettre en place des seuils hydrauliques dans les principaux fossés de route et de drainage. Privilégier la portion de la rivière Yamaska-Nord située entre le barrage Choinière et le lac Boivin.	Non réalisé	2	MRC de La Haute-Yamaska, MTQ	Régionale		50	50	50	50			Nombre de seuils hydrauliques mis en place	
	6.2.2 Poursuivre le programme d'inspection des installations sanitaires amorcé par la MRC. Prioriser les installations localisées à 300 m des cours d'eau tributaires du lac Boivin.	Réalisé	2	MRC de La Haute-Yamaska	Régionale	X	X	X	X	X			Suivi des installations problématiques	
	6.2.3 Adopter un règlement afin d'améliorer la gestion des eaux pluviales afin de diminuer l'apport de sédiments dans les cours d'eau.	En cours	2	Ville de Granby, régional	Locale et régionale	X							Vérification de l'aménagement des terrains pour chaque permis de construction émis	
	6.2.4 Aménager des ouvrages agricoles visant le traitement des eaux chargées en éléments nutritifs (étape suivant la réalisation du point 6.1.3).	Non réalisé	1	Ville de Granby, propriétaires privés, Clubs agroenvironnementaux, MAPAQ, CPTAQ, MDDELCC, MFFP	Locale	10	90	130	340				Évaluation du taux de sédimentation et vérification de la fréquence des vidanges à faire pour les bassins de rétention. Vérifier la concentration en phosphore dans les sédiments et/ou l'eau provenant des ouvrages de traitement.	6.2.4
	6.2.5 Aménager des seuils dans les fossés de routes. Privilégier les secteurs situés de la rue David Bouchard (nord du CINLB) et de la rivière Yamaska nord (en amont du lac Boivin). (étape suivant la réalisation du point 6.1.3).	Annulé	1	Ville de Granby, propriétaires privés, MRC de La Haute-Yamaska, MTQ, MDDELCC	Locale		30	175	160				Vérification de l'état des seuils et de la végétation. Évaluation du taux de sédimentation et vérification de la fréquence des vidanges dans les bassins en amont de chaque seuil	6.2.5
	6.2.6 Gestion des eaux pluviales des fossés urbains.	Non réalisé	2	Ville de Granby, RAPPEL	Locale		50	50	50	50	50	50	Nombre de seuils hydrauliques mis en place	
	6.2.7 Déterminer par arpentage la localisation de la ligne des hautes eaux pour le bassin versant du ruisseau Bouchard.	Non réalisé	2	Ville de Granby	Locale	X							Réalisation du rapport d'arpentage	
	6.2.8 Évaluer la possibilité de créer des bassins de sédimentation dans le ruisseau Bouchard au sud du Boulevard David-Bouchard	Annulé	2	Ville de Granby, MRC de La Haute-Yamaska, MDDELCC, CINLB	Locale		X						Rédaction d'un rapport ou d'un compte-rendu d'évaluation	
	6.2.9 Évaluer la possibilité de réglementer ou d'interdire l'utilisation d'engrais et de pesticides ornementaux	Réalisé	2	Ville de Granby	Locale		X						Adoption du règlement municipal	
	6.2.10 Poursuivre le suivi et le contrôle des ouvrages de surverse d'eaux usées dans le lac et ses tributaires	Réalisé	2	Ville de Granby, MAMOT	Locale	X	X	X	X	X			Tenue d'un registre du nombre de surverses rapporté par année	
	6.2.11 Favoriser l'aménagement des fossés de drainage en noue végétalisée pour les nouveaux secteurs développés.	Réalisé	3	Ville de Granby, MDDELCC	Locale	X	X	X	X	X			Mesure des longueurs de fossés transformés sur une année par rapport à la longueur totale à transformer	
	6.2.12 Poursuivre le programme de soutien du milieu agricole pour réduire l'apport d'éléments nutritifs et de sédiments	Réalisé	1	Ville de Granby	Locale	X	X	X	X	X	X	X	Maintien du programme de soutien	
	6.2.13 Évaluer et assurer une veille des différentes techniques disponibles pour fixer le phosphore dans les sédiments	En cours	2	Ville de Granby, MDDELCC, fournisseurs de produits et services, CINLB	Locale	X	X	X	X	X	X	X	Rédaction d'un rapport ou d'un compte-rendu d'évaluation	6.2.13
6.3 Optimiser l'aménagement des bandes riveraines	6.3.1 S'assurer de la conformité des bandes riveraines.	Réalisé	1	MRC de La Haute-Yamaska	Régionale	X	X	X	X	X			Nombre de contrôles de conformité	
	6.3.2 Évaluer la possibilité de modifier le règlement afin de permettre une modulation dans l'aménagement de la bande riveraine qui favorise l'écoulement diffus des eaux de ruissellement vers le lac, la rivière Yamaska-Nord et ses principaux tributaires.	Non réalisé	2	MRC de La Haute-Yamaska	Régionale			X					Rédaction d'un rapport ou d'un compte-rendu d'évaluation	
	6.3.3 Maintenir le programme Opération bandes riveraines en santé afin de soutenir les riverains dans leurs efforts de revégétalisation.	Réalisé	2	MRC de La Haute-Yamaska, les citoyens	Régionale	X	X	X	X	X	X	X	Registre de participation Nombre de journées de démonstration organisées	
	6.3.4 Favoriser la biodiversité par l'aménagement de divers types de bandes riveraines	Réalisé	3	Ville de Granby, MRC de La Haute-Yamaska, clubs-conseils en agroenvironnement	Locale et régionale	X	X	X	X	X	X	X	Nombre ou types de bandes riveraines hétérogènes aménagées	
	6.3.5 Poursuivre le programme d'aide financière pour l'aménagement de bandes riveraines en milieu agricole	Réalisé	3	Ville de Granby	Locale	X	X	X	X	X			Montant des aides financières allouées	



	Objectifs	Actions		Niveau priorité	Acteurs concernés	Échelles d'intervention	2015	2016	2017	2018	2019	2020-2025	2025-2030	Indicateurs de suivi	Fiche action #
							000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$	000 \$		
Enjeu 6. Qualité de l'eau	6.4 Aménager le lac Boivin	6.4.1 Évaluer la possibilité de fermer la passe 1 à la circulation de l'eau entre le lac et l'étang	Annulé	1	Ville de Granby, CINLB	Locale	20							Vérification de l'état de l'ouvrage et entretien	6.4.1
		6.4.2 Délimiter des aires de restriction d'usages dans le lac (ex. aires de protection faunique, aires de contrôle des plantes aquatiques, couloir de navigation)	Réalisé	1	Ville de Granby, MDDELCC, OBV Yamaska, Fondation SÉTHY	Locale		10	5	5	5	5	5	Vérification de la délimitation des aires sur une base annuelle	6.4.2
		6.4.3 Améliorer l'accès des embarcations nautiques et la circulation de l'eau par la mise en place d'une toile de jute dans le secteur du parc Daniel-Johnson (15 000 m <sup>2</sup> ) (env. 1% de la superficie du lac)	Annulé	2	Ville de Granby, MDDELCC, MFFP	Locale		40	30/an				Vérification de la croissance des espèces envahissantes à la fin de la saison estivale afin d'évaluer la performance de la méthode	6.4.3	
		6.4.4 Améliorer l'accès des embarcations nautiques et la circulation de l'eau par la mise en place d'une toile synthétique dans le secteur du parc Daniel-Johnson (15 000 m <sup>2</sup> )(env. 1% de la superficie du lac)	Annulé	3	Ville de Granby, MDDELCC, MFFP	Locale		165	25/an				Vérifier l'efficacité de la méthode à chaque automne lors de l'enlèvement de la toile pour nettoyage	6.4.4	
		6.4.5 Contrôler les plantes aquatiques par faucardage sur une superficie correspondant à 10% au maximum de la superficie du lac	Réalisé	3	Ville de Granby, MDDELCC, MFFP	Locale		20	15/an				Vérification annuelle de la localisation et de la quantité de plantes aquatiques	6.4.5	
		6.4.6 Vérification et nettoyage des embarcations avant et après leur utilisation	Non réalisé	3	Ville de Granby	Locale	X	X	X	X	X	X	X	Vérification sporadique de la procédure	

Niveau de priorité :

1 : Principale / 2 : Nécessaire / 3 : Souhaitable

Échelle d'intervention

Locale : Actions sous la responsabilité de la Ville de Granby

Locale et régionale : Actions sous la responsabilité de la Ville de Granby et de la MRC de La Haute-Yamaska (ou d'une municipalité située à l'extérieur du territoire de la Ville de Granby)

Régionale : Actions sous la responsabilité de la MRC de La Haute-Yamaska (ou d'une municipalité située à l'extérieur du territoire de la Ville de Granby)

54

72