

Plan d'actions du PGEE de Dardagny, Russin, Satigny

Classification des actions			Détail des actions																
Nécessité de l'action		Type d'action	Responsabilités			Référence			Description / Situation / Coût					Planification		Coordination		Mise à jour	
Enjeu / Problème	Objectif		Qui planifie?	Qui réalise?	Remarque	N° d'action 1	N° d'action 2	Code	Description de l'action	Document de référence / chapitre	Situation géographique	Réseau	Coût TTC, y.c. divers, imprévus et étude [CHF]	Priorité 0: immédiat 1: court terme 2: court à moyen terme 3: moyen terme 4: long terme 5: Selon opportunité	Réglé?	A coordonner avec action n°	A coordonner avec actions hors PREE/PGEE	Date de la dernière mise à jour	Auteur de la mise à jour

Mesures types

Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien du régime hydrologique des cours d'eau	Gestion des eaux pluviales (nouveaux ouvrages)	PGEE	Particuliers	-	MT	1	94	Mise en œuvre de mesures de gestion des eaux à la parcelle	Fiche MT1 / Rapport 4.2	-	EP	Variable	0	non	-	-	09.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien de la qualité de l'eau en tant que biotope	Adaptation d'installations autonomes d'assainissement	PGEE	Canton de Genève	-	MT	2	92	Diminuer les rejets polluants au cours d'eau	Fiche MT2 / Rapport 3.1	-	EP	Non estimé	1	non	-	-	09.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien de la qualité de l'eau en tant que biotope	Recherche de mauvais branchement(s)	PGEE	Canton de Genève	-	MT	3	92	Recherche et résolution des problèmes de mauvais branchements	Fiche MT3 / Rapport 3.1	-	EP	Non estimé	1	non	-	-	09.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien du régime hydrologique des cours d'eau	Gestion des eaux à la parcelle (réglementation)	PGEE	Particuliers	-	MT	4	94	Privilégier l'infiltration des eaux pluviales dans le terrain	Fiche MT4 / Rapport 3.4	-	EP	Variable	5	non	-	-	09.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien de la qualité de l'eau en tant que biotope	Traitement des eaux de ruissellement (nouveaux ouvrages)	PGEE	Canton de Genève	-	MT	5	92	Traitement des eaux pluviales des routes	Fiche MT5 / Rapport 3.5	-	EP	Variable	5	non	-	-	09.10.2012	MGI
Planification / Maîtrise des coûts de l'assainissement	Exploitation du réseau	Réduction des eaux claires parasites	PGEE	Russin, Satigny	-	MT	6	40 et 41	Suppression des sources connues d'ECP	Fiche MT6 / Rapport 3.2	-	EU	Non estimé	2	non	-	-	09.10.2012	MGI

Mesures Commune de Dardagny

Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien des fonctions écologiques et de la morphologie des cours d'eau	Modification de la morphologie du cours d'eau ou de ses rives	PGEE	Dardagny	-	1	1	20	Aménagement de milieux humides latéraux, Ruiss. des Charmilles	Fiche 1.01.20 / Rapport 3.1	2'488'545 / 1'115'633	EP	28'000	2	non	-	-	09.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien des fonctions écologiques et de la morphologie des cours d'eau	Modification de la morphologie du cours d'eau ou de ses rives	PGEE	Dardagny	-	1	2	20	Aménag. de milieux humides latéraux, Ruiss. des Charmilles (embouchure)	Fiche 1.02.92 / Rapport 3.1	2'488'230 / 1'115'029	EP	20'000	2	non	-	-	09.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien du régime hydrologique des cours d'eau	Gestion des eaux pluviales (nouveaux ouvrages)	PGEE	Dardagny	-	1	3	20	Construction d'un BR centralisé, Ruiss. des Ouches	Fiche 1.03.20 / Rapport 3.1	2'488'583 / 1'117'104	EP	110'000	3	non	1.04.20	-	09.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien du régime hydrologique des cours d'eau	Mesures de soutien d'étiage	PGEE	Dardagny	-	1	4	20	Remplacement de l'ouvrage Da1	Fiche 1.04.20 / Rapport 3.1	2'488'694 / 1'117'072	EP	25'000	3	non	1.03.20	-	09.10.2012	MGI
Planification / Maîtrise des coûts de l'assainissement	Exploitation du réseau	Remplacement d'ouvrages (nouveaux ouvrages)	PGEE	Dardagny	-	2	5	20	Redimensionnement de la conduite d'EC, Route de La Plaine	Fiche 2.05.20 / Rapport 4.2	2'489'241 / 1'115'068	EP	357'000	5	non	-	-	09.10.2012	MGI
Maîtrise des risques	Protection des biens-fonds et des personnes	Entretien du cours d'eau	PGEE	Dardagny	-	3	6	20	Entretien du lit du cours d'eau, Ruiss. des Charmilles	Fiche 2.11.20 / Rapport 3.1	2'488'217 / 1'115'118	EP	3'000	0	non	-	-	09.10.2012	MGI

Légende:

Impact sur le milieu récepteur
Planification / Maîtrise des coûts de l'assainissement
Maîtrise des risques

Plan d'actions du PGEE de Dardagny, Russin, Satigny

Classification des actions			Détail des actions																
Nécessité de l'action		Type d'action	Responsabilités			Référence			Description / Situation / Coût					Planification		Coordination		Mise à jour	
Enjeu / Problème	Objectif		Qui planifie?	Qui réalise?	Remarque	N° d'action 1	N° d'action 2	Code	Description de l'action	Document de référence / chapitre	Situation géographique	Réseau	Coût TTC, y.c. divers, imprévus et étude [CHF]	Priorité 0: immédiat 1: court terme 2: court à moyen terme 3: moyen terme 4: long terme 5: Selon opportunité	Réglé?	A coordonner avec action n°	A coordonner avec actions hors PREE/PGEE	Date de la dernière mise à jour	Auteur de la mise à jour

Mesures types

Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien du régime hydrologique des cours d'eau	Gestion des eaux pluviales (nouveaux ouvrages)	PGEE	Particuliers	-	MT	1	94	Mise en œuvre de mesures de gestion des eaux à la parcelle	Fiche MT1 / Rapport 4.2	-	EP	Variable	0	non	-	-	09.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien de la qualité de l'eau en tant que biotope	Adaptation d'installations autonomes d'assainissement	PGEE	Canton de Genève	-	MT	2	92	Diminuer les rejets polluants au cours d'eau	Fiche MT2 / Rapport 3.1	-	EP	Non estimé	1	non	-	-	09.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien de la qualité de l'eau en tant que biotope	Recherche de mauvais branchement(s)	PGEE	Canton de Genève	-	MT	3	92	Recherche et résolution des problèmes de mauvais branchements	Fiche MT3 / Rapport 3.1	-	EP	Non estimé	1	non	-	-	09.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien du régime hydrologique des cours d'eau	Gestion des eaux à la parcelle (réglementation)	PGEE	Particuliers	-	MT	4	94	Privilégier l'infiltration des eaux pluviales dans le terrain	Fiche MT4 / Rapport 3.4	-	EP	Variable	5	non	-	-	09.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien de la qualité de l'eau en tant que biotope	Traitement des eaux de ruissellement (nouveaux ouvrages)	PGEE	Canton de Genève	-	MT	5	92	Traitement des eaux pluviales des routes	Fiche MT5 / Rapport 3.5	-	EP	Variable	5	non	-	-	09.10.2012	MGI
Planification / Maîtrise des coûts de l'assainissement	Exploitation du réseau	Réduction des eaux claires parasites	PGEE	Russin, Satigny	-	MT	6	40 et 41	Suppression des sources connues d'ECP	Fiche MT6 / Rapport 3.2	-	EU	Non estimé	2	non	-	-	09.10.2012	MGI

Mesures Commune de Russin

Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien de la qualité de l'eau en tant que biotope	Adaptation de la station d'épuration	PGEE	Russin	-	1	7	40	Installation d'une mini-STEP, Hameau de Verbois	Fiche 1.07.40 / Rapport 3.5	2'490'528 / 1'116'844	EU	167'000	3	non	-	-	09.10.2012	MGI
Planification / Maîtrise des coûts de l'assainissement	Adaptation / extension du réseau	Réfection d'ouvrages	PGEE	Russin	-	2	8	40	Construction d'un trop-plein de sécurité en aval des voies CFF	Fiche 2.18.40 / Rapport 4.2	2'490'315 / 1'116'063	EP	163'000	4	non	-	Projet CFF	09.10.2012	MGI

Légende:

Impact sur le milieu récepteur
Planification / Maîtrise des coûts de l'assainissement

Plan d'actions du PGEE de Dardagny, Russin, Satigny

Classification des actions				Détail des actions															
Nécessité de l'action		Type d'action	Responsabilités			Référence			Description / Situation / Coût					Planification		Coordination		Mise à jour	
Enjeu / Problème	Objectif		Qui planifie?	Qui réalise?	Remarque	N° d'action 1	N° d'action 2	Code	Description de l'action	Document de référence / chapitre	Situation géographique	Réseau	Coût TTC, y.c. divers, imprévus et étude [CHF]	Priorité 0: immédiat 1: court terme 2: court à moyen terme 3: moyen terme 4: long terme 5: Selon opportunité	Réglé?	A coordonner avec action n°	A coordonner avec actions hors PREE/PGEE	Date de la dernière mise à jour	Auteur de la mise à jour

Mesures types

Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien du régime hydrologique des cours d'eau	Gestion des eaux pluviales (nouveaux ouvrages)	PGEE	Particuliers	-	MT	1	94	Mise en œuvre de mesures de gestion des eaux à la parcelle	Fiche MT1 / Rapport 4.2	-	EP	Variable	0	non	-	-	09.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien de la qualité de l'eau en tant que biotope	Adaptation d'installations autonomes d'assainissement	PGEE	Canton de Genève	-	MT	2	92	Diminuer les rejets polluants au cours d'eau	Fiche MT2 / Rapport 3.1	-	EP	Non estimé	1	non	-	-	09.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien de la qualité de l'eau en tant que biotope	Recherche de mauvais branchement(s)	PGEE	Canton de Genève	-	MT	3	92	Recherche et résolution des problèmes de mauvais branchements	Fiche MT3 / Rapport 3.1	-	EP	Non estimé	1	non	-	-	09.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien du régime hydrologique des cours d'eau	Gestion des eaux à la parcelle (réglementation)	PGEE	Particuliers	-	MT	4	94	Privilégier l'infiltration des eaux pluviales dans le terrain	Fiche MT4 / Rapport 3.4	-	EP	Variable	5	non	-	-	09.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien de la qualité de l'eau en tant que biotope	Traitement des eaux de ruissellement (nouveaux ouvrages)	PGEE	Canton de Genève	-	MT	5	92	Traitement des eaux pluviales des routes	Fiche MT5 / Rapport 3.5	-	EP	Variable	5	non	-	-	09.10.2012	MGI
Planification / Maîtrise des coûts de l'assainissement	Exploitation du réseau	Réduction des eaux claires parasites	PGEE	Russin, Satigny	-	MT	6	40 et 41	Suppression des sources connues d'ECP	Fiche MT6 / Rapport 3.2	-	EU	Non estimé	2	non	-	-	09.10.2012	MGI

Mesures Commune de Satigny

Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien de la qualité de l'eau en tant que biotope	Adaptation de la station d'épuration	PGEE	Canton de Genève	DGNP	1	9	92	Adaptation de la STEP du camping de l'Allondon	Fiche 1.09.92 / Rapport 3.1	2'489'332 / 1'119'108	EU	1'500'000	1	non	-	-	10.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien de la qualité de l'eau en tant que biotope	Modification de la morphologie du cours d'eau ou de ses rives	PGEE	Satigny	-	1	10	41	Aménagement d'un bassin tampon, Nant du Châtelet	Fiche 1.10.41 / Rapport 3.1	2'490'566 / 1'117'567	EP	36'000	1	non	2.21.41	-	10.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien des fonctions écologiques et de la morphologie des cours d'eau	Modification de la morphologie du cours d'eau ou de ses rives	PGEE	Satigny	-	1	11	41	Aménagement d'un plan d'eau au fil de l'eau, Nant de Montfleury	Fiche 1.11.41 / Rapport 3.1	2'494'011 / 1'117'937	EP	17'000	1	non	-	-	10.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien des fonctions écologiques et de la morphologie des cours d'eau	Modification de la morphologie du cours d'eau ou de ses rives	PGEE	Satigny	-	1	12	41	Imperméabilisation de vasques naturelles, Nant de l'Ecra	Fiche 1.12.41 / Rapport 3.1	2'490'412 / 1'121'019	EP	14'000	1	non	-	-	10.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien des fonctions écologiques et de la morphologie des cours d'eau	Modification de la morphologie du cours d'eau ou de ses rives	PGEE	Satigny	-	1	13	41	Aménagement de milieux humides latéraux, Nant de l'Ecra	Fiche 1.13.41 / Rapport 3.1	2'490'816 / 1'121'142	EP	48'000	1	non	-	-	10.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien des fonctions écologiques et de la morphologie des cours d'eau	Modification de la morphologie du cours d'eau ou de ses rives	PGEE	Satigny	-	1	14	41	Aménagement de vasques avec élargiss. ponctuels du lit, Nant de l'Ecra	Fiche 1.14.41 / Rapport 3.1	2'491'480 / 1'121'623	EP	22'000	1	non	-	-	10.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien des fonctions écologiques et de la morphologie des cours d'eau	Modification de la morphologie du cours d'eau ou de ses rives	PGEE	Satigny	-	1	15	41	Aménagement de milieux humides latéraux, Ruiss. de la Maison Carrée	Fiche 1.15.41 / Rapport 3.1	2'493'309 / 1'117'228	EP	44'000	1	non	-	-	10.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien des fonctions écologiques et de la morphologie des cours d'eau	Modification de la morphologie du cours d'eau ou de ses rives	PGEE	Satigny	-	1	16	41	Aménag. de vasques avec élargiss. ponctuels du lit, R. de la Maison Carrée	Fiche 1.16.41 / Rapport 3.1	2'493'389 / 1'117'592	EP	14'000	1	non	1.17.41 / 1.18.41	-	10.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien des fonctions écologiques et de la morphologie des cours d'eau	Modification de la morphologie du cours d'eau ou de ses rives	PGEE	Satigny	-	1	17	41	Imperméabilisation de vasques artificielles, Nant d'Essert	Fiche 1.17.41 / Rapport 3.1	2'493'483 / 1'117'733	EP	8'000	1	non	1.16.41 / 1.18.41	-	10.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien des fonctions écologiques et de la morphologie des cours d'eau	Modification de la morphologie du cours d'eau ou de ses rives	PGEE	Satigny	-	1	18	41	Aménagement de milieux humides latéraux, Nant d'Essert	Fiche 1.18.41 / Rapport 3.1	2'493'544 / 1'117'803	EP	11'000	1	non	1.16.41 / 1.17.41	-	10.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien des fonctions écologiques et de la morphologie des cours d'eau	Modification de la morphologie du cours d'eau ou de ses rives	PGEE	Satigny	-	1	19	41	Aménagement d'un plan d'eau au fil de l'eau, Nant de la Râpe	Fiche 1.30.41 / Rapport 3.1	2'492'076 / 1'117'976	EP	45'000	2	non	-	-	10.10.2012	MGI
Impact de la zone à bâtir sur les cours d'eau	Amélioration / maintien des fonctions écologiques et de la morphologie des cours d'eau	Modification de la morphologie du cours d'eau ou de ses rives	PGEE	Satigny	-	1	20	41	Aménagement d'un milieu humide annexe, Nant de Chébé	Fiche 1.20.41 / Rapport 3.1	2'494'485 / 1'118'173	EP	Non estimé	5	non	2.27.94	-	10.10.2012	MGI
Planification / Maîtrise des coûts de l'assainissement	Adaptation / extension du réseau	Assainissement d'une zone équipée d'installations autonomes d'épuration (nouveaux ouvrages)	PGEE	Satigny	-	2	21	41	Construction d'un collecteur d'EU, domaine des Vallières	Fiche 2.21.41	2'491'000 / 1'118'000	EU	248'000	1	non	1.10.41	-	10.10.2012	MGI
Planification / Maîtrise des coûts de l'assainissement	Exploitation du réseau	Réduction des eaux claires parasites	PGEE	Satigny	-	2	22	41	Localisation des sources d'ECP, Route d'Aire-la-Ville	Fiche 2.22.41 / Rapport 3.2	2'491'723 / 1'118'881	EU	3'500	5	non	-	concept d'exploitation	10.10.2012	MGI
Planification / Maîtrise des coûts de l'assainissement	Exploitation du réseau	Réduction des eaux claires parasites	PGEE	Satigny	-	2	23	41	Localisation des sources d'ECP, Peissy	Fiche 2.23.41 / Rapport 3.2	2'490'568 / 1'118'527	EU	2'600	5	non	-	concept d'exploitation	10.10.2012	MGI
Planification / Maîtrise des coûts de l'assainissement	Exploitation du réseau	Remplacement d'ouvrages (nouveaux ouvrages)	PGEE	Satigny	-	2	24	41	Remplacement/réhabilitation de la conduite d'EC, rampe de Chouilly	Fiche 2.24.41 / Rapport 3.2	2'491'316 / 1'119'595	EP	2'000'000	5	non	-	-	10.10.2012	MGI
Planification / Maîtrise des coûts de l'assainissement	Exploitation du réseau	Remplacement d'ouvrages (nouveaux ouvrages)	PGEE	Satigny	-	2	25	41	Redimensionnement de la canalisation d'EC, Rte d'Aire-la-Ville	Fiche 2.25.41 / Rapport 4.2	2'491'688 / 1'118'866	EP	121'000	5	non	-	-	10.10.2012	MGI
Planification / Maîtrise des coûts de l'assainissement	Adaptation / extension du réseau	Adaptation / réglage d'ouvrages	PGEE	Satigny	-	2	26	41	Suppression des chambres doubles	Fiche 2.26.41 / Rapport 4.2	-	EP/EU	225'000	5	non	-	-	10.10.2012	MGI
Planification / Maîtrise des coûts de l'assainissement	Adaptation / extension du réseau	Raccordement de nouvelle zone ou d'extension de zone à bâtir (nouveaux ouvrages)	PGEE	FTI	-	2	27	94	Construction réseaux d'évac. des eaux et BR, ZI de la Tuilière	Fiche 2.27.94	2'494'400 / 1'118'300	EP/EU	Non estimé	5	non	1.20.41	-	10.10.2012	MGI

Légende:

Impact sur le milieu récepteur
Planification / Maîtrise des coûts de l'assainissement