

**Établissement, modification ou extension d’un système de gestion des eaux pluviales drainant un site à risque**

Article 217 du *Règlement sur l’encadrement d’activités en fonction de leur impact sur l’environnement*

Formulaire d’activité – AM217a

Renseignements

Portée du formulaire

Ce formulaire vise une nouvelle demande d’autorisation ou une modification d’autorisation touchant l’établissement, la modification ou l’extension d’un système de gestion des eaux pluvialesdrainant un site à risque. Il concerne donc les ouvrages de gestion des eaux pluviales d’un site à risque dont l’installation est soumise à une autorisation ministérielle en vertu du paragraphe 3 du premier alinéa de l’article 22 de la Loi sur la qualité de l’environnement, ci-après appelée la LQE.

Un site à risque réfère à un des lieux décrits au quatrième paragraphe de l’article 218 du *Règlement sur l’encadrement d’activités en fonction de leur impact sur l’environnement*, ci-après appelé le REAFIE. Si le site ne correspond pas aux critères d’un site à risque et qu’il est assujetti à une autorisation, le formulaire d’activité ***AM217b – Établissement, modification ou extension d’un système de gestion des eaux pluviales ne drainant pas un site à risque*** doit être utilisé.

Fournir les renseignements demandés

Vous devez répondre à toutes les questions à moins d’indication contraire.

Les renseignements demandés peuvent être fournis à même le formulaire ou dans un document joint à la présente demande, auquel cas vous devez indiquer le nom du document joint ainsi que la section où figurent lesdits renseignements. L’indication de la section n’est pas requise si un document a moins de cinq pages et qu’il concerne uniquement le sujet de la question. Dans ce cas, indiquez « Voir tout le document ».

Notez que le [Lexique des autorisations ministérielles et des déclarations de conformité](https://www.environnement.gouv.qc.ca/autorisations/lexique-am-dc.docx) contient des précisions sur certains termes utilisés dans ce formulaire.

Références

Loi et règlements liés au présent formulaire

Site Web du Gouvernement du Québec – [Lois et règlements du ministère](https://www.quebec.ca/gouvernement/ministere/environnement/lois-et-reglements), plus précisément :

* *Loi sur la qualité de l’environnement* (RLRQ, chapitre Q-2) – ci-après appelée la LQE
* *Règlement sur l’encadrement d’activités en fonction de leur impact sur l’environnement* (RLRQ, chapitre Q-2, r. 17.1) – ci-après appelé le REAFIE
* *Règlement sur les activités dans des milieux humides, hydriques et sensibles* (RLRQ, chapitre Q-2, r. 0.1) – ci-après appelé le RAMHHS
* *Règlement sur les ouvrages municipaux d’assainissement des eaux usées* (RLRQ, chapitre Q-2, r. 34.1) – ci-après appelé le ROMAEU
* *Règlement sur la protection et la réhabilitation des terrains* (RLRQ, chapitre Q-2, r. 37) – ci-après appelé le RPRT
* *Règlement sur le stockage et les centres de transfert de sols contaminés* (RLRQ, chapitre Q-2, r. 46) – ci-après appelé le RSCTSC
* *Règlement concernant la traçabilité des sols contaminés excavés* (RLRQ, chapitre Q-2, r. 47.01) – ci-après appelé le RCTSCE

Documents de soutien, guides et outils de référence

Site Web du ministère – [Gestion des eaux pluviales – Exigences et cadre légal](https://www.environnement.gouv.qc.ca/eau/pluviales/exigence-cadre.htm), plus précisément :

* Exigences du ministère
* Dispositions légales et règlementaires relatives à la gestion des eaux pluviales
* *Directive 004 ou BNQ 3660-004 en remplacement de cette Directive (publication prévue en 2025)*

Site Web du ministère – Gestion des eaux pluviales – [Informations complémentaires au Guide de gestion des eaux pluviales](https://www.environnement.gouv.qc.ca/eau/pluviales/info-complementaires.htm), plus précisément :

* Compléments d’information relativement aux ouvrages de gestion des eaux pluviales et à leur conception;
* Résumé de la gestion optimale des eaux pluviales

Autres pages Web pertinentes :

* [Technologies commerciales de traitement des eaux pluviales](https://www.environnement.gouv.qc.ca/eau/pluviales/techno-commerciales.htm)
* [*Guide de gestion des eaux pluviales*](https://www.environnement.gouv.qc.ca/eau/pluviales/guide.htm)
* [Guides et documents de référence d’aide à la conception](https://www.environnement.gouv.qc.ca/eau/pluviales/guides-aide-conception.htm)
* [*Guide de référence du REAFIE*](https://www.environnement.gouv.qc.ca/lqe/autorisations/reafie/index.htm)
* [*Guide de caractérisation physicochimique de l’état initial des sols avant l’implantation d’un projet industriel*](https://www.environnement.gouv.qc.ca/sol/terrains/index.htm#caracterisation)
1. Type de demande

1.1 La demande vise-t-elle la modification d’une autorisation ministérielle existante (art. 29 REAFIE)?

Exemples de modifications en lien avec l’activité :

* une modification à l’activité déjà autorisée, mais sans avoir débutée ou en cours de réalisation;
* une modification d’une condition d’exploitation inscrite à l’autorisation.

|  |
| --- |
| [ ] Oui [ ] Non |

Si vous avez répondu Non, passez à la section 2.

1.2 Décrivez en détail le changement qui requiert une modification de l’autorisation, son contexte et son impact sur l’autorisation à modifier, et ce, à l’égard du système de gestion des eaux pluviales (art. 29(3) REAFIE).

Cette description doit permettre de bien comprendre la demande de modification.

|  |
| --- |
| *Saisissez les informations ou indiquez le nom du document et la section.* |

Consignes pour remplir la suite du formulaire

Si la demande de modification d’une autorisation **vise à ajouter une nouvelle activité**, assujettie à une autorisation en vertu de l’article 22 de la LQE, vous devez remplir le présent formulaire dans son intégralité (art. 30 al. 2 LQE).

Si la demande de modification d’une autorisation **vise à changer une activité autorisée**, vous devez remplir uniquement les questions concernées par la modification et fournir toute information demandée dans le formulaire qui n’a pas déjà été transmise ou qui nécessite une mise à jour (art. 30 al.3 LQE). Toutefois, la section **Impacts sur l’environnement** est à remplir dans tous les cas de modifications.

1. Description de l’activité
	1. Nature de l’activité

2.1.1 Décrivez l’activité d’établissement, de modification ou d’extension d’un système de gestion des eaux pluviales concernée par la demande (art. 17 al. 1 (1) REAFIE).

Exemples d’informations à fournir :

* le contexte;
* la superficie du secteur à risque;
* la description des systèmes de gestion des eaux pluviales.

|  |
| --- |
| *Saisissez les informations ou indiquez le nom du document et la section.* |

2.1.2 Cochez les types de lieux (sites à risque) qui sont exposés aux intempéries et drainés par le système de gestion des eaux pluviales visé par le présent formulaire (art. 17 al. 1 (1) REAFIE et art. 218 (4) REAFIE).

|  |
| --- |
| [ ]  Lieu d’enfouissement[ ]  Site où sont réalisées des activités industrielles susceptibles de contaminer les eaux pluviales[ ]  Site de stockage en vrac susceptible de contaminer les eaux pluviales[ ]  Site de chargement ou de déchargement de matières dangereuses, de produits chimiques et de sels [ ]  Site où sont réalisées des activités de réparation ou de nettoyage de véhicules lourds ou de véhicules ferroviaires susceptibles de contaminer les eaux pluviales[ ]  Site où sont réalisées des activités de recyclage, d’entreposage de longue durée, de pressage et de déchiquetage de véhicules |

* 1. Construction et aménagement du site

2.2.1 Le système de gestion des eaux pluviales draine-t-il un site concerné par l’un des articles suivants du REAFIE (art. 17 al. 1 (5) REAFIE) :

* article 68 :
* lieu d’enfouissement technique,
* lieu d’enfouissement de débris de construction ou de démolition,
* lieu d’enfouissement en tranchée,
* lieu d’enfouissement de matières résiduelles de fabrique de pâtes et papiers,
* lieu d’enfouissement de matières résiduelles de scierie,
* lieu d’enfouissement de matières résiduelles d’usine de fabrication de panneaux à lamelles orientées;
* article 69 : lieu d’enfouissement en milieu nordique;
* article 78 : activités minières;
* article 86 : usine de fabrication de placages, de contreplaqués, de panneaux agglomérés ou d’autres pièces de bois agglomérées;
* article 97 : lieu d’enfouissement de sols contaminés;
* article 99 :
* centre de traitement de sols contaminés,
* lieu de stockage de sols contaminés;
* article 122 : usine de béton bitumineux;
* article 125 : usine de béton de ciment;
* article 246 : installation de valorisation de matières résiduelles;
* article 247 : installation de valorisation de matières organiques putrescibles;
* article 233 : lieu de dépôt définitif de matières dangereuses;
* article 251 : installation de valorisation de véhicules hors d’usage.

|  |
| --- |
| [ ] Oui [ ] Non |

Si vous avez répondu Non, passez à la question 2.2.3.

2.2.2 Fournissez les plans et devis du système, de son extension ou de la modification concernée, signés et scellés par un ingénieur. Selon l’activité présente sur le site, les plans et devis sont exigés en vertu d’un ou de plusieurs articles parmi les suivants 68, 69, 79, 87, 98, 100, 123, 126, 233 et/ou 246 du REAFIE (art. 17 al. 1 (5) REAFIE).

Consultez les notes explicatives de l’article 3 du *Guide de référence du REAFIE* pour plus de détails concernant les plans et devis.

Exemples d’élément concerné par les plans et devis :

* les installations, les ouvrages et les aménagements à mettre en place ou à modifier aux fins de l’activité (ex. : la dimension des ouvrages, incluant le diamètre des conduites);
* les appareils et les équipements conçus ou dimensionnés aux fins de l’activité;
* les aménagements particuliers et zones d’intervention nécessitant la conception d’un ingénieur;
* les systèmes de gestion des eaux incluant leurs profils et les diverses composantes.

Notez que les plans et devis doivent permettre de localiser :

* le système de gestion des eaux pluviales par rapport aux autres systèmes (vues en plan et en coupe des réseaux d’aqueduc et d’égout);
* les uns par rapport aux autres, tous les équipements ou appareils connexes faisant partie du système de gestion des eaux pluviales. Ainsi, on y retrouve donc leur emplacement, leurs dimensions et leur élévation ainsi que la tuyauterie, l’instrumentation, la manutention et les autres caractéristiques nécessaires à la compréhension des travaux proposés. De plus, il est recommandé de joindre à la présente demande les fiches techniques des appareils et des équipements afin d’en faciliter l’analyse.

|  |  |
| --- | --- |
| *Indiquez le nom du document.* | *Précisez la section.* |

Passez à la section 2.3.

2.2.3 Décrivez, de manière détaillée, le système de gestion des eaux pluviales, les ouvrages et tout autre aménagement en précisant s’ils sont existants ou à construire (art. 17 al. 1 (3) REAFIE).

Exemples d’informations à fournir :

* la description des travaux (excavation, remblai, dynamitage, etc.);
* le type et le dimensionnement des installations, incluant les ouvrages connexes (bassin de rétention, séparateur eau-huile, autres équipements de traitement ou de récupération des eaux);
* la description des équipements ou des ouvrages destinés à réduire, contrôler, contenir ou prévenir le dépôt, le dégagement, l’émission ou le rejet de contaminants particulier à l’activité à risque dans l’environnement en incluant les hypothèses, le cas échéant;
* les matériaux utilisés et leurs caractéristiques;
* l’aménagement du site (fossés, voies d’accès, détournement d’une partie des eaux, etc.).

Pour faciliter l’analyse de la demande, il est recommandé de joindre des plans d’aménagement, des plans et devis, ou tout autre document pouvant contribuer à cette description. Ces documents pourraient d’ailleurs être exigés dans le cadre de l’analyse de la demande.

Attention certaines activités font parties des activités réservées à l’ingénieur. Si la demande vise une telle activité, les plans et devis doivent être signés et scellés, et ce, en vertu de la *Loi sur les ingénieurs* (chapitre l-9).

|  |  |
| --- | --- |
| *Indiquez le nom du document.* | *Précisez la section.* |

* 1. Directive 004/BNQ 3660-004 et cahier des charges normalisées BNQ 1809-300

2.3.1 Le système de gestion des eaux pluviales est-il conforme à la section 5.5 de la Directive 004 ou le chapitre 9 du BNQ 3660-004 (art. 17 al. 1 (1) REAFIE)?

|  |
| --- |
| [ ] Oui [ ] Non [ ] Ne s’applique pas |

Si vous avez répondu Non ou Ne s’applique pas, passez à la question 2.3.3.

2.3.2 Précisez la dérogation à l’une ou à plusieurs des dispositions de la directive 004 ou du BNQ 3660-004 et fournissez leur justification. *(Facultatif)*

|  |
| --- |
| *Saisissez les informations ou indiquez le nom du document et la section.* |

2.3.3 Le projet comporte-t-il des travaux visés par le cahier des charges normalisé BNQ 1809-300, telle l’installation de conduites d’égout pluvial (art. 17 al. 1 (1) et art. 219 REAFIE)?

|  |
| --- |
| [ ] Oui [ ] Non |

Si vous avez répondu Non, passez à la section 2.4.

2.3.4 Pour faciliter l’analyse de la demande d’autorisation, il est recommandé de joindre l’attestation de conformité au cahier des charges normalisé BNQ 1809-300 ou en cas de non-conformité préciser les raisons justifiant la dérogation à l’une ou plusieurs des dispositions de ce cahier. *(Facultatif)*

|  |
| --- |
| *Saisissez les informations ou indiquez le nom du document et la section.* |

* 1. Système de traitement

2.4.1 Décrivez les contaminants susceptibles d’être présents dans le système de gestion des eaux pluviales en incluant les contaminants spécifiques du site à risque (art. 18(1) REAFIE).

|  |
| --- |
| *Saisissez les informations ou indiquez le nom du document et la section.* |

2.4.2 La demande inclut-elle le traitement des eaux pluviales (art. 17 al. 1 (3) REAFIE)?

|  |
| --- |
| [ ] Oui [ ] Non |

Si vous avez répondu Oui, passez à la question 2.4.4.

2.4.3 Justifiez l’absence de traitement des eaux pluviales (art. 17 al. 1 (1) REAFIE).

|  |
| --- |
| *Saisissez les informations ou indiquez le nom du document et la section.* |

Passez à la section 2.5.

2.4.4 Décrivez le système de traitement des eaux pluviales (art. 17 al. 1 (1) REAFIE).

Cette description doit inclure le niveau de traitement projeté et une justification si le traitement prévu est inférieur à 80 % d’enlèvement des matières en suspension (MES) (absence de milieu sensible, capacité de tampon du milieu récepteur, etc.) ainsi que les mesures ou les ouvrages de gestion et de contrôle des eaux pluviales mis en œuvre pour y parvenir.

|  |
| --- |
| *Saisissez les informations ou indiquez le nom du document et la section.* |

* 1. Système de gestion des débits d’eau

2.5.1 Décrivez les modifications hydrologiques causées par le projet devant être gérées par le système de gestion des eaux pluviales (art. 17 al. 2 (2) REAFIE et 18(2) REAFIE).

Exemple d’informations à inclure :

* l’estimation des débits de pointe sortants du projet visé (période de retour 2 ans, 10 ans et 100 ans);
* la localisation et la description du bassin de drainage dans lequel se situe le projet, comprenant notamment la pente du terrain (topographie), l’occupation du territoire, la nature des sols;
* les caractéristiques des pluies utilisées pour la conception (types, récurrence, temps de concentration, station météorologique de référence, etc.);
* la délimitation et la superficie des surfaces qui se drainent vers les ouvrages de gestion des eaux pluviales prévus au projet.

|  |
| --- |
| *Saisissez les informations ou indiquez le nom du document et la section.* |

2.5.2 Décrivez les mesures de gestion et de contrôle qui seront mises en place afin de réduire les impacts des eaux rejetées sur le potentiel d’érosion et d’inondation du milieu récepteur (art. 18(3) REAFIE).

Exemple d’informations à inclure :

* le niveau maximal annuel de la nappe phréatique, la nature des sols et la capacité d’infiltration des sols dans le cas où le projet prévoit des mesures visant à infiltrer des eaux pluviales dans le sol;
* le niveau de service actuel (période de retour) du système existant et l’évaluation de sa capacité à recevoir les débits anticipés, le cas échéant;
* l’évaluation des risques d’érosion du milieu récepteur, en y intégrant la démarche effectuée pour les évaluer;
* l’évaluation des risques d’inondation du milieu récepteur (période de retour 10 ans et 100 ans), en y intégrant la démarche effectuée pour les évaluer;
* la description de chaque mesure ou de chaque ouvrage de gestion et de contrôle des eaux pluviales mis en place afin de réduire les impacts des eaux rejetées sur le potentiel d’érosion et d’inondation, en incluant les paramètres de conception et les hypothèses de calcul ayant servi au dimensionnement de ces ouvrages.

|  |
| --- |
| *Saisissez les informations ou indiquez le nom du document et la section.* |

|  |
| --- |
| [ ]  Aucune mesure de gestion. *Justifiez.* |

* 1. Établissement, extension ou modification d’un système de gestion des eaux pluviales tributaire d’un système d’égout unitaire

2.6.1 L’établissement, l’extension ou la modification d’un système de gestion des eaux pluviales est-il tributaire d’un système d’égout unitaire (art. 17 al. 1 (1) REAFIE)?

|  |
| --- |
| [ ] Oui [ ] Non |

Si vous avez répondu Non, passez à la section 2.7.

2.6.2 Expliquez les raisons pour lesquelles les eaux pluviales ne peuvent être évacuées autrement qu’en amont d’un système d’égout unitaire (art. 17 al. 1 (1) REAFIE).

Notez que les informations permettant de démontrer la conformité du projet aux normes de débordement de chacun des ouvrages de surverse situés en aval du point de raccordement ou la fréquence de dérivation à la station d’épuration prescrites en vertu du ROMEAU seront exigées dans le formulaire d’impacts ***AM18d – Rejets d’un effluent (eau)***.

|  |
| --- |
| *Saisissez les informations ou indiquez le nom du document et la section.* |

* 1. Exploitation du système de gestion des eaux pluviales

2.7.1 Décrivez le programme d’exploitation et d’entretien des équipements de traitement des eaux et de contrôle des débits (art. 18 (4) REAFIE).

Ce programme contient notamment :

* le ou les responsables de l’exploitation et de l’entretien;
* le calendrier d’inspection et d’entretien;
* les tâches d’entretien régulières et non régulières qui doivent être effectué.

Exemples d’autres informations à transmettre, le cas échéant :

* le suivi de la performance (campagne d’échantillonnage);
* la résolution par laquelle la municipalité s’engage à entretenir les ouvrages et à tenir un registre d’exploitation et d’entretien.

|  |
| --- |
| *Saisissez les informations ou indiquez le nom du document et la section.* |

|  |
| --- |
| [ ]  Ne s’applique pas. *Justifiez.* |

* 1. Modalités et calendrier de réalisation de l’activité

2.8.1 Dans le tableau ci-dessous, indiquez les dates de début et de fin, ou la durée, des différentes étapes de réalisation des travaux d’établissement, de modification ou d’extension du système de gestion des eaux pluviales ne drainant pas un site à risque (art. 17 al. 1 (2) REAFIE)

Exemples d’étape de réalisation des travaux :

* les travaux préparatoires au site (déboisement, aménagement de chemins d’accès);
* l’installation des conduites et des différentes composantes;
* les débordements lors de travaux;
* la mise en service du système.

Si l’information n’est pas disponible, indiquez une durée approximative des principales étapes de l’activité.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Étapes de réalisation  | Date de début  | Date de fin | Durée |
| *Saisissez les informations.* | *Sélectionnez la date.* | *Sélectionnez la date*. | *Précisez la durée.* |
| ... | *..*. | *..*. | ... |
| *Cliquez sur le + pour ajouter des lignes*. | *..*. | *..*. | ... |

|  |  |
| --- | --- |
| *Si vous préférez joindre un document, indiquez-en le nom.* | *Précisez la section.* |

* 1. Remise en état des lieux

2.9.1 Décrivez les modalités et les étapes de la remise en état des lieux effectuée à la fin des travaux, incluant l’échéancier des travaux, le cas échéant (art. 17 al. 1 (2) REAFIE).

|  |
| --- |
| *Saisissez les informations ou indiquez le nom du document et la section.* |

|  |
| --- |
| [ ]  Ne s’applique pas (pas de remise en état prévue) |

1. Localisation des activités
	1. Plan géoréférencé et données géospatiales

3.1.1 En complément des informations demandées dans le formulaire général *AM16b –* *Description du projet* ou *AM27b – Description du projet modifié* concernant le plan de localisation, indiquez dans ce plan l’emplacement des éléments suivants (art. 17 al. 2 (1) et (2) REAFIE) :

* les composantes du système de gestion des eaux pluviales;
* les sources de contaminants susceptibles de contaminer les eaux pluviales sur le site;
* les points de rejet des eaux pluviales;
* toute autre information pertinente.

**Les éléments localisés sur le plan doivent correspondre à la réalité (dimensions et localisation).**

Selon le projet, plus d’un plan de localisation peut être fourni.

Les formats de fichiers acceptés sont JPEG et PDF.

|  |  |
| --- | --- |
| *Indiquez le nom du document.* | *Précisez la section.* |

3.1.2 Indiquez les données géospatiales du plan de localisation des éléments suivants (art. 17 al. 2 REAFIE) :

* les ouvrages de gestion des eaux pluviales (bassins de rétention hors sol, unités commerciales);
* les points de rejet des eaux pluviales.

Les données peuvent être fournies selon l’une ou l’autre des méthodes suivantes :

* un fichier dans un des formats acceptés : KML, GPX ou Shapefile (incluant SHP, SHX, DBF et PRJ); ou
* les coordonnées géographiques en degrés décimaux conformes au système géodésique NAD83, ayant au moins six chiffres après la virgule (ex. : 45,657812).

Notez que les éléments cités ci-dessus doivent être indiqués sur le plan de localisation et que les informations indiquées sur le plan ont préséance sur les données géospatiales. Les informations fournies doivent avoir une précision de 5 mètres ou moins.

|  |
| --- |
| *Saisissez les informations ou indiquez le nom du document et la section.* |

* 1. Description du site et du milieu environnant

3.2.1 Les travaux réalisés pour l’établissement, la modification ou l’extension du système de gestion des eaux pluviales sont-ils situés en zone inondable de grand courant (art. 38.9 RAMHHS)?

|  |
| --- |
| [ ] Oui [ ] Non |

Si vous avez répondu Non, passez à la question 3.2.3.

3.2.2 Démontrez que le système de gestion des eaux pluviales n’est pas visé par une interdiction en zone inondable prévue à l’article 38.9 du RAMHHS (art. 17 al.1 (5) REAFIE).

|  |
| --- |
| *Saisissez les informations ou indiquez le nom du document et la section.* |

3.2.3 Les travaux réalisés pour l’établissement, la modification ou l’extension du système de gestion des eaux pluviales sont-ils situés en zone inondable de faible courant (art. 38.10 RAMHHS)?

|  |
| --- |
| [ ] Oui [ ] Non |

Si vous avez répondu Non, passez à la section 4.

3.2.4 Démontrez que le système de gestion des eaux pluviales n’est pas visé par une interdiction en zone inondable prévue à l’article 38.10 du RAMHHS (art. 17 al.1 (5) REAFIE).

|  |
| --- |
| *Saisissez les informations ou indiquez le nom du document et la section.* |

1. Impacts sur l’environnement

Conformément à l’article 18 du REAFIE, il est de votre responsabilité d’informer le ministère des impacts potentiels cumulés de toutes les activités du projet.

Formulaires d’impacts

Les renseignements sur les impacts doivent être déclarés dans des formulaires distincts, appelés « formulaires d’impacts », lesquels permettent de fournir les informations obligatoires prévues à l’article 18 du REAFIE lors du dépôt d’une demande. Vous devez y décrire notamment les impacts anticipés ainsi que les mesures d’atténuation, de surveillance et de suivi pour les activités concernées par la demande présentée.

Les formulaires d’impacts applicables au projet doivent être cochés dans le formulaire général ***AM16c – Identification des activités et des impacts*** ou ***AM27c – Identification des activités et des impacts du projet modifié.***

Chaque activité composant un projet peut avoir des impacts sur la qualité de l’environnement et ces impacts peuvent être distincts ou communs à d’autres activités d’un même projet. Il est donc important de considérer l’ensemble du projet avant de remplir un formulaire d’impacts et de ne remplir qu’un seul formulaire d’impacts par type d’impact.

La section qui suit identifie les principaux formulaires d’impacts à remplir pour le projet. Selon les particularités du projet et des activités qui le composent, il est possible que d’autres formulaires d’impacts que ceux listés ci-dessous soient requis.

* 1. Bruit

4.1.1 L’établissement, la modification ou l’extension du système de gestion des eaux pluviales sont-ils susceptibles de générer des émissions de bruit pouvant causer des nuisances (art. 18 REAFIE)?

Exemples de sources de bruit à déclarer dans le formulaire d’impacts ***AM18a*** *–* ***Bruit*** :

* le bruit provenant du chantier (aire de circulation, bruit d’impact, les excavations, l’entreposage, etc.);
* les opérations qui nécessitent l’utilisation de moteurs, pompes, etc.

|  |
| --- |
| [ ] Oui [ ] Non |

Si vous avez répondu Non, passez à la section 4.2.

4.1.2 Fournissez le formulaire d’impacts *AM18a – Bruit* (art. 18 REAFIE).

|  |
| --- |
| [ ]  Je confirme la soumission du formulaire d’impacts ***AM18a – Bruit*** dans le cadre de la présente demande. |

* 1. Eaux de surface, eaux souterraines et sols

4.2.1 L’établissement, la modification et l’extension d’un système de gestion des eaux pluviales sont susceptibles d’avoir un impact sur les eaux de surface, les eaux souterraines et les sols. Par conséquent, vous devez remplir le formulaire d’impacts *AM18b – Eaux de surface, eaux souterraines et sols* et le soumettre dans le cadre de la présente demande (art. 18 REAFIE).

Exemples de sources de contaminants susceptibles de générer les impacts à déclarer dans ce formulaire :

* les risques de déversements accidentels d’hydrocarbures;
* les risques d’altérer la qualité des eaux souterraines;
* la dégradation des sols;
* l’érosion de sols ou la mise à nu des sols;
* la modification du drainage des eaux de surface.

|  |
| --- |
| [ ]  Je confirme la soumission du formulaire d’impacts ***AM18b –******Eaux de surface, eaux souterraines et sols*** dans le cadre de la présente demande. |

* 1. Rejets d’un effluent (eau)

4.3.1 L’établissement, la modification et l’extension d’un système de gestion des eaux pluviales drainant un site à risque sont susceptibles de générer un rejet d’eau dans l’environnement\*, dans un système d’égout ou hors du site. Par conséquent, vous devez remplir le formulaire d’impacts *AM18d – Rejets d’un effluent (eau)* et le soumettre dans le cadre de la présente demande (art. 18 REAFIE).

Exemples de rejets d’eau à déclarer dans ce formulaire :

* le rejet d’un système de traitement;
* le rejet des eaux de ruissèlement ou des eaux pluviales.

\*Par « rejet d’eau dans l’environnement », on entend tout rejet dans un système de gestion des eaux pluviales, dans un fossé, dans un milieu naturel, dans un cours d’eau, dans le sol, incluant l’infiltration et le ruissèlement sur le sol ou un système d’égout existant.

|  |
| --- |
| [ ]  Je confirme la soumission du formulaire d’impacts ***AM18d – Rejets d’un effluent (eau)*** dans le cadre de la présente demande. |

* 1. Autres impacts environnementaux

4.4.1 L’établissement, la modification et l’extension d’un système de gestion des eaux pluviales drainant un site à risque sont susceptibles de générer d’autres impacts environnementaux que ceux listés précédemment. Par conséquent, vous devez remplir le formulaire d’impacts *AM18e – Autres impacts environnementaux* et le soumettre dans le cadre de la présente demande (art. 18 REAFIE).

Exemples d’autres impacts à déclarer dans ce formulaire :

* les perturbations de la faune et de la flore (par exemple présence de salmonidés ou de frayères à proximité du point de rejet);
* les vibrations (ex. : travaux de dynamitage);
* la détérioration de l’habitat d’une espèce vivante;
* le risque de propagation d’espèces envahissantes.

|  |
| --- |
| [ ]  Je confirme la soumission du formulaire d’impacts ***AM18e – Autres impacts environnementaux*** dans le cadre de la présente demande. |

1. Informations complémentaires sur le projet

Selon les activités composant le projet, des informations complémentaires peuvent être nécessaires pour bien analyser la demande.

* 1. Responsable du système de gestion des eaux pluviales

5.1.1 L’exploitation du système de gestion des eaux pluviales est-il cédé à une municipalité?

Si le demandeur est une municipalité, cochez Ne s’applique pas.

|  |
| --- |
| [ ] Oui [ ] Non [ ] Ne s’applique pas |

Si vous avez répondu Non ou Ne s’applique, passez à la question 5.1.3.

5.1.2 Fournissez une copie de la résolution de la municipalité concernée démontrant qu’elle s’engage à acquérir le système de gestion des eaux pluviales ou son extension ou autre information démontrant que la municipalité accepte d’acquérir le système. *(Facultatif)*

|  |  |
| --- | --- |
| *Indiquez le nom du document.* | *Précisez la section.* |

5.1.3 Le système de gestion des eaux pluviales ou son extension est-il exploité par une municipalité et se situe-t-il à l’extérieur des limites de son territoire (art. 174(3) REAFIE)?

Notez que le guide REAFIE à l’article 174 donne un complément d’information sur ces cas.

|  |
| --- |
| [ ] Oui [ ] Non |

Si vous avez répondu Non, passez à la section 5.2.

5.1.4 Joignez à la demande l’un des documents suivants :

* **le certificat du greffier ou du secrétaire-trésorier de la municipalité sur le territoire où l’installation est située attestant que cette municipalité ne s’oppose pas à la délivrance de l’autorisation pour le secteur desservi par cette installation (art. 32.3 LQE).**
* **la résolution de la municipalité concernée démontrant qu’elle s’engage à acquérir le système ou son extension (art. 220(6) REAFIE).**

Notez que l’un ou l’autre de ces documents doit être fourni avec une demande d’autorisation ou une demande de modification d’autorisation. Si la municipalité s’oppose à la délivrance de l’autorisation, cette preuve doit être fournie en remplacement du document demandé. Le ministre tiendra alors une enquête (art. 32.3 al. 2 LQE).

|  |  |
| --- | --- |
| *Indiquez le nom du document.* | *Précisez la section.* |

* 1. Autre information

5.2.1 Fournissez tout autre renseignement ou joignez tout autre document permettant de compléter la demande. *(Facultatif)*

Exemples :

* un rapport géotechnique ou de forage;
* une étude écologique démontrant l’absence de milieux humides et hydriques.

|  |
| --- |
| *Saisissez les informations ou indiquez le nom du document et la section.* |