



## Ministère de l'Environnement

*Loi canadienne sur la protection de l'environnement (1999)*

Avis est par les présentes donné que le ministre de l'Environnement, conformément à l'article 127 de la *Loi canadienne sur la protection de l'environnement (1999)* [LCPE], délivre le permis d'immersion en mer n° PYR-00417-1, autorisant le chargement pour immersion et l'immersion de déchets ou d'autres matières en mer. Le permis est publié dans le Registre de la Loi canadienne sur la protection de l'environnement le mardi 2 janvier 2024. Tous les documents auxquels renvoie le présent permis sont offerts sur demande par courriel à [immersionpy-disposalatseapyr@ec.gc.ca](mailto:immersionpy-disposalatseapyr@ec.gc.ca).

1. Titulaire : Pacific Earthworks Inc., Surrey (Colombie-Britannique).
2. Déchets ou autres matières à immerger : matières géologiques inertes et inorganiques.
  - 2.1. Nature des déchets ou autres matières : matières géologiques inertes et inorganiques.
3. Durée du permis : Le permis est valide du 9 janvier 2024 au 8 janvier 2025.
4. Documents de référence :
  - a. Plan de gestion des matières à immerger (octobre 2023), présenté à l'appui de la demande de permis;
  - b. Demande de lettres de confirmation en vertu de permis d'excavation multi-sites – Procédures normalisées (septembre 2021).
5. Lieux de chargement : divers lieux d'excavation approuvés du Grand Vancouver (Colombie-Britannique).
6. Lieu d'immersion : lieu d'immersion de la pointe Grey, dans la zone s'étendant jusqu'à un mille marin de 49,25666° N., 123,36500° O. selon le système de référence nord-américain de 1983 (NAD83).
7. Méthode de chargement : Le chargement se fera à l'aide de tapis roulants, de camions et d'équipement lourd terrestre. Les déchets doivent être transportés directement du lieu de chargement à la barge ou au chaland qui sera utilisé pour se rendre au lieu d'immersion approuvé. Le titulaire du permis doit empêcher le dépôt ou le stockage des déchets sur le sol et le déversement pendant le chargement et le transport.
8. Parcours à suivre vers le lieu d'immersion et mode de transport : voie navigable la plus directe entre les lieux de chargement et d'immersion à l'aide d'un chaland/d'une barge.
9. Méthode d'immersion : L'immersion se fera à l'aide d'un chaland/d'une barge à fond plat et d'un chaland/d'une barge à fond ouvrant.



10. Quantité totale à immerger : ne pas excéder 100 000 mètres cubes, mesure en place.

10.1. Les méthodes utilisées pour mesurer ou estimer les quantités de matières excavées immergées au lieu d'immersion sont décrites dans le Plan de gestion des matières à immerger identifié au paragraphe 4 a.

11. Droits : Le titulaire doit payer le droit prescrit en vertu du *Règlement sur les prix à payer pour les permis d'immersion en mer* et modifié selon les clauses de la *Loi sur les frais de service*. Le droit applicable pour le 1<sup>er</sup> avril 2023 est en vigueur pour la durée du présent permis.

12. Inspection et registres :

12.1. Conformément à la partie 10 de la LCPE, le titulaire et ses entrepreneurs sont assujettis à des inspections par des agents d'application de la loi désignés en vertu de la LCPE.

12.2. Le titulaire doit s'assurer que les registres de toutes les activités de chargement et d'immersion sont gardés en tout temps à bord de tout navire chargé de l'immersion. Ces registres doivent être accessibles aux agents d'application de la loi désignés en vertu de la LCPE.

12.3. Une copie papier ou électronique du présent permis et une de chacun des documents mentionnés au paragraphe 4 doivent être conservées en tout temps aux lieux de chargement ainsi que sur tout navire autopropulsé participant directement aux activités de chargement et d'immersion. Les copies doivent être accessibles aux agents d'application de la loi désignés en vertu de la LCPE pour la durée du permis.

12.4. Le titulaire doit garder les registres de toutes les activités de chargement, de transport et d'immersion à son établissement principal au Canada pour la durée du permis ainsi que pour une période de cinq ans après l'expiration du permis. Les registres des activités de transport pour chaque déplacement par camion aux fins de transport de matières à charger en vertu du présent permis doivent comprendre, sans toutefois s'y limiter, le volume de matières, la nature des déchets, le lieu de chargement, le lieu de chargement du chaland/de la barge, le nom du titulaire du permis, le nom du transporteur, le type de camion, le numéro de plaque d'immatriculation et l'heure de départ.

12.5. Personne ne doit effectuer le chargement ou l'immersion en mer désignés aux termes du présent permis sans l'autorisation écrite du titulaire. Cette autorisation doit être accessible aux agents d'application de la loi désignés en vertu de la LCPE.

13. Rapports et avis :

13.1. Le titulaire doit fournir les renseignements suivants, par écrit, au moins 48 heures avant le début des activités de chargement et d'immersion : le nom ou le numéro

d'identification des navires, plates-formes ou ouvrages utilisés pour effectuer le chargement ou l'immersion, le nom de l'entrepreneur, y compris les coordonnées des personnes-ressources de l'entreprise et de celles qui se trouvent sur les lieux ainsi que la période prévue de ces activités. Les renseignements susmentionnés doivent être acheminés aux adresses suivantes :

Pour le ministère de l'Environnement :

Direction des activités de protection de l'environnement  
Ministère de l'Environnement  
Région du Pacifique et du Yukon  
401 rue Burrard bureau 101  
Vancouver BC V6C 3R2

Courriel : [immersionpy-disposalatseapyr@ec.gc.ca](mailto:immersionpy-disposalatseapyr@ec.gc.ca)

Pour les représentants des Premières Nations potentiellement touchées :

- a. Bande indienne de Musqueam  
6735 prom Salish  
Vancouver BC V6N 4C4

Courriel : [esdreferrals@musqueam.bc.ca](mailto:esdreferrals@musqueam.bc.ca); [referrals@musqueam.bc.ca](mailto:referrals@musqueam.bc.ca)

- b. Première Nation Tsleil-Waututh  
3178 Alder Crt  
North Vancouver BC V7H 2V6

Courriel : [referrals@twnation.ca](mailto:referrals@twnation.ca)

13.2. Le titulaire doit transmettre tous les avis liés au projet écrit aux Premières Nations énumérées au paragraphe 13.1.

13.3. Le titulaire doit fournir un avis de l'itinéraire de travail écrit, au moins 48 heures à l'avance, aux représentants des Premières Nations énumérées au paragraphe 13.1.

13.4. Le titulaire doit présenter un rapport écrit des activités d'immersion au ministre, représenté par le directeur régional de la Direction des activités de protection de l'environnement, région du Pacifique et du Yukon. Le rapport doit être soumis quatre fois : dans les 10 jours suivant la première activité d'immersion; au plus tard le 10 février 2024 pour les activités d'immersion jusqu'au 31 janvier 2024; au plus tard le 10 août 2024 pour les activités d'immersion jusqu'au 31 juillet 2024; et dans les 30 jours suivant l'expiration du permis. Chaque rapport doit contenir une liste de tous les travaux effectués depuis le début du permis, y compris les renseignements du rapport précédent. Le rapport doit préciser l'emplacement des lieux de chargement et d'immersion, la quantité de matières immergées à chaque lieu d'immersion et les dates auxquelles les activités d'immersion ont eu lieu. Le

rapport doit être remis au directeur régional en utilisant l'une ou l'autre des coordonnées suivantes :

Directeur régional  
a/s de Elizabeth Boyle  
Direction des activités de protection de l'environnement  
Région du Pacifique et du Yukon  
401 rue Burrard bureau 101  
Vancouver BC V6C 3R2

Courriel : [immersionpy-disposalatseapyr@ec.gc.ca](mailto:immersionpy-disposalatseapyr@ec.gc.ca)

#### 14. Précautions spéciales :

14.1. Le titulaire doit effectuer les activités de projet autorisées par le présent permis conformément à toutes les méthodes et les mesures d'atténuation énoncées dans le Plan de gestion des matières à immerger mentionné au paragraphe 4 a.

14.2. Les modifications au Plan de gestion des matières à immerger approuvé ne doivent être apportées qu'avec l'approbation écrite du ministre, représenté par le directeur régional de la Direction des activités de protection de l'environnement, région Pacifique et du Yukon, indiqué au paragraphe 13.4.

14.3. Le titulaire doit consulter les Premières Nations potentiellement touchées qui sont énumérées au paragraphe 13.1 à propos de toute modification apportée au Plan de gestion des matières à immerger.

14.4. Avant d'entreprendre les travaux, le titulaire doit obtenir du bureau de délivrance des permis une lettre de confirmation pour chaque activité de chargement et d'immersion. Les travaux doivent être réalisés conformément à ces lettres. Le titulaire doit suivre les méthodes exposées dans le document identifié au paragraphe 4 b pour obtenir une lettre de confirmation.

14.5. Le titulaire doit s'assurer que les activités de transport et d'immersion n'entravent pas les activités de pêche alimentaire, sociale et rituelle autorisées par le ministère des Pêches et des Océans du Canada pour les peuples autochtones.

Au nom du ministre de l'Environnement et du Changement climatique

Gevan Mattu  
Le directeur régional  
Direction des activités de protection de l'environnement  
Région du Pacifique et du Yukon

Signé le 26 décembre 2023