

# Compendium de références pour la préparation d'une étude d'impact pour le projet de centrale nucléaire de Rivière-la-Paix

Pour préparer son étude d'impact, Energy Alberta (le promoteur) doit suivre les exigences des [Lignes directrices individualisées intégrées relatives à l'étude d'impact](#) (Lignes directrices intégrées) du projet de centrale nucléaire de Rivière-la-Paix (le projet).

Le présent document est un recueil de ressources pertinentes par rapport aux Lignes directrices intégrées. Ce compendium fournit des liens vers les documents d'orientation et les ouvrages de référence mentionnés dans les Lignes directrices intégrées. Les ressources sont présentées dans l'ordre où elles apparaissent lors de la lecture des Lignes directrices intégrées du début à la fin.

- [1] Gouvernement du Canada, «Loi sur l'évaluation d'impact (L.C. 2019, ch. 28, art. 1),» 2025. [En ligne]. Available: <https://laws.justice.gc.ca/fra/lois/i-2.75/index.html>.
- [2] Gouvernement du Canada, «Loi sur la sûreté et la réglementation nucléaires (L.C. 1997, ch. 9),» 2017. [En ligne]. Available: <https://laws-lois.justice.gc.ca/fra/lois/n-28.3/>.
- [3] Gouvernement du Canada, «Loi canadienne sur la protection de l'environnement (1999) (L.C. 1999, ch. 33),» 1999. [En ligne]. Available: <https://laws-lois.justice.gc.ca/fra/lois/c-15.31/>.
- [4] Commission canadienne de sûreté nucléaire, «REGDOC-1.1.1, Évaluation et préparation de l'emplacement des nouvelles installations dotées de réacteurs, version 1.2,» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.cnsccsn.gc.ca/fra/acts-and-regulations/regulatory-documents/published/html/regdoc1-1-1-v1-2/>.
- [5] Gouvernement du Canada, «Loi sur l'énergie nucléaire (L.R.C. (1985), ch. A-16),» 1985. [En ligne]. Available: <https://laws-lois.justice.gc.ca/fra/lois/a-16/>.
- [6] Commission canadienne de sûreté nucléaire, «REGDOC-2.5.2, Conception d'installations dotées de réacteurs, version 2.1,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.cnsccsn.gc.ca/fra/acts-and-regulations/regulatory-documents/published/html/regdoc2-5-2-v2-1/>.
- [7] Association canadienne de normalisation, «CSA N288.6:F22: Évaluation des risques environnementaux aux installations nucléaires et aux mines et usines de concentration d'uranium,» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.csagroup.org/fr/store/product/CSA%20N288.6:22/?srsltid=AfmBOoqkFKbRHPRXxNRIT2nv>.
- [8] Canadian Nuclear Safety Commission, «REGDOC-3.5.1, Processus d'autorisation des installations nucléaires de catégorie I et des mines et usines de concentration d'uranium, version 2.1,» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.cnsccsn.gc.ca/fra/acts-and-regulations/regulatory-documents/published/html/regdoc3-5-1-v2-1/>.
- [9] Ressources naturelles Canada, «La Politique canadienne en matière de gestion des déchets radioactifs et de déclassement,» 2024. [En ligne]. Available: [https://ressources-naturelles.canada.ca/source-energie/energie-nucleaire-uranium/politique-canadienne-matiere-gestion-dechets-radioactifs-declassement?\\_gl=1\\*1rar4h0\\*\\_ga\\*MzgxNDkxMTA2LjE3Mzg3NjUwNDI.\\*\\_ga\\_C2N57Y7DX5\\*cZ E3NzY0MzYwNTQkbzEzJGcwJHQxNzc2NDM2MDU0JG](https://ressources-naturelles.canada.ca/source-energie/energie-nucleaire-uranium/politique-canadienne-matiere-gestion-dechets-radioactifs-declassement?_gl=1*1rar4h0*_ga*MzgxNDkxMTA2LjE3Mzg3NjUwNDI.*_ga_C2N57Y7DX5*cZ E3NzY0MzYwNTQkbzEzJGcwJHQxNzc2NDM2MDU0JG).

- [10] Government of Alberta, «Guide to preparing environmental impact assessment reports in Alberta (anglais seulement),» 2013. [En ligne]. Available: <https://open.alberta.ca/publications/4903114>.
- [11] Government of Alberta, «Environmental Protection and Enhancement Act (anglais seulement),» 2025. [En ligne]. Available: <https://open.alberta.ca/publications/e12>.
- [12] Government of Alberta, «Water Act (anglais seulement),» 2024. [En ligne]. Available: <https://open.alberta.ca/publications/w03>.
- [13] Gouvernement du Canada, «Loi sur l'accès à l'information (L.R.C. (1985), ch. A-1),» 1985. [En ligne]. Available: <https://laws-lois.justice.gc.ca/fra/lois/a-1/>.
- [14] Gouvernement du Canada, «Loi sur la protection des renseignements personnels (L.R.C. (1985), ch. P-21),» 1985. [En ligne]. Available: <https://laws-lois.justice.gc.ca/fra/lois/p-21/>.
- [15] Gouvernement du Canada, «Règlement général sur la sûreté et la réglementation nucléaires (DORS/2000-202),» 2015. [En ligne]. Available: <https://laws-lois.justice.gc.ca/fra/reglements/DORS-2000-202/index.html>.
- [16] Commission canadienne de sûreté nucléaire, «REGDOC-3.2.1, L'information et la divulgation publiques,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.cnsccsn.gc.ca/fra/acts-and-regulations/regulatory-documents/published/html/regdoc3-2-1/>.
- [17] Commission canadienne de sûreté nucléaire, «REGDOC-2.12.3, La sécurité des substances nucléaires : Sources scellées et matières nucléaires de catégories I, II et III, version 2.1,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.cnsccsn.gc.ca/fra/acts-and-regulations/regulatory-documents/published/html/regdoc2-12-3-v2-1/>.
- [18] Energy Alberta, «Description initiale du projet révisée (anglais seulement),» 2024. [En ligne]. Available: <https://iaac-aeic.gc.ca/050/evaluations/document/165254?culture=fr-CA>.
- [19] Association canadienne de normalisation, «CSA N286:F12, Exigences relatives au système de gestion des installations nucléaires,» 2022. [En ligne]. Available: [https://www.csagroup.org/fr/store/product/N286-12/?srsltid=AfmBOopBEYOnTthHUQoga50tTutJGL\\_JmgV3pFpmyHKV82gZ2GMjl2RF](https://www.csagroup.org/fr/store/product/N286-12/?srsltid=AfmBOopBEYOnTthHUQoga50tTutJGL_JmgV3pFpmyHKV82gZ2GMjl2RF).

- [20] Agence internationale de l'énergie atomique , «N° GSR ,Direction et gestion pour la sûreté: Prescriptions générales de sûreté,» 2016. [En ligne]. Available: [https://www-pub.iaea.org/MTCD/Publications/PDF/P1750\\_F\\_web.pdf](https://www-pub.iaea.org/MTCD/Publications/PDF/P1750_F_web.pdf).
- [21] International Atomic Energy Agency, «IAEA GS-G-3.1, Application of the Management System for Facilities and Activities (anglais seulement),» 2006. [En ligne]. Available: <https://www.iaea.org/publications/7467/application-of-the-management-system-for-facilities-and-activities>.
- [22] International Atomic Energy Agency, «IAEA GS-G-3.5, The Management System for Nuclear Installations (anglais seulement),» 2009. [En ligne]. Available: <https://www.iaea.org/publications/8090/the-management-system-for-nuclear-installations>.
- [23] Commission canadienne de sûreté nucléaire, «REGDOC-2.1.1, Système de gestion,» 2019. [En ligne]. Available: <https://www.cnsccsn.gc.ca/eng/acts-and-regulations/regulatory-documents/published/html/regdoc2-1-1/>.
- [24] Commission canadienne de sûreté nucléaire, «REGDOC-2.9.1, Principes, évaluations environnementales et mesures de protection de l'environnement, version 1.2,» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.cnsccsn.gc.ca/fr/acts-and-regulations/regulatory-documents/published/html/regdoc2-9-1-vol1-2/>.
- [25] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Considérations techniques et références pour la préparation des études d'impact,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/services/politiques-et-orientation/guide-practitioner-evaluation-impact-federale/considerations-techniques-references-preparation-etudes-impact.html>.
- [26] Energy Alberta, «Response to Summary of Issues (anglais seulement),» 2024. [En ligne]. Available: <https://iaac-aeic.gc.ca/050/evaluations/document/160157>.
- [27] Gouvernement du Canada, «Section 35, LOIS CONSTITUTIONNELLES DE 1867 à 1982,» 1982. [En ligne]. Available: <https://laws-lois.justice.gc.ca/fr/const/page-12.html#h-55>.
- [28] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Plan de mobilisation et de partenariat avec les Autochtones,» 2025. [En ligne]. Available: <https://iaac-aeic.gc.ca/050/evaluations/document/166113?culture=fr-CA>.
- [29] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Document d'orientation : Prise en compte du savoir autochtone en vertu de la Loi sur l'évaluation d'impact,» 2025. [En ligne]. Available:

<https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/services/politiques-et-orientation/guide-practitioner-evaluation-impact-federale/prise-en-compte-des-connaissances-autochtones-en-vertu-de-la-loi-sur-levaluation-dimpact.html>.

- [30] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Cadre stratégique sur le savoir autochtone dans le contexte des examens de projets et des décisions réglementaires,» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/programmes/consultation-autochtones-cadre-evaluations-environnementales-federales/initiative-cadr-strategique-savoir-autochtone/cadre-strategique-savoir-autochtone-contexte-examens-projets-decisions-reglem>.
- [31] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Document d'orientation : Évaluation des répercussions potentielles sur les droits des peuples autochtones,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/en/impact-assessment-agency/services/policy-guidance/practitioners-guide-impact-assessment-act/guidance-assessment-potential-impacts-rights-indigenous-peoples.html>.
- [32] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Orientation : Collaboration avec les peuples autochtones au cours des évaluations d'impact,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/services/politiques-et-orientation/guide-practitioner-evaluation-impact-federale/collaboration-peuples-autochtones-ei.html>.
- [33] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Guide : Participation des Autochtones à l'évaluation d'impact,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/services/politiques-et-orientation/guide-practitioner-evaluation-impact-federale/guide-participation-autochtones-ei.html>.
- [34] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Contexte stratégique : Évaluation des répercussions possibles sur les droits des peuples autochtones,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/services/politiques-et-orientation/guide-practitioner-evaluation-impact-federale/evaluation-repercussions-possibles-les-droits-des-peuples-autochtones.html>.
- [35] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Document d'orientation : Pratiques visant la protection du savoir autochtone confidentiel en vertu de la Loi sur l'évaluation d'impact,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/services/politiques-et-orientation/guide-practitioner-evaluation-impact-federale/pratiques-protection-connaissances-autochtones-confidentielles-loi-sur-levaluation-dimpact.html>.
- [36] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Orientations techniques pour l'évaluation du patrimoine naturel et culturel ou d'une construction, d'un emplacement ou d'une chose

d'importance,» 2023. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/services/politiques-et-orientation/orientations-techniques-pour-evaluation-patrimoine-naturel-et-culturel-ou-construction-emplacement-ou-chose-importance.html>.

- [37] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Cadre de travail : Participation des Autochtones à l'évaluation d'impact,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/services/politiques-et-orientation/guide-practitioner-evaluation-impact-federale/cadre-travail-participation-autochtones-ei.html>.
- [38] Commission canadienne de sûreté nucléaire, «Cadre stratégique sur le savoir autochtone,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.cnsccsn.gc.ca/fr/indigenous-relations/indigenous-knowledge-policy-framework/>.
- [39] Commission canadienne de sûreté nucléaire, «REGDOC-3.2.2, Mobilisation des Autochtones, version 1.2,» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.cnsccsn.gc.ca/fr/acts-and-regulations/regulatory-documents/published/html/regdoc3-2-2-v1-2/>.
- [40] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Orientations techniques pour l'évaluation de l'usage courant des terres et des ressources à des fins traditionnelles en vertu de la LCEE 2012,» 2015. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/services/politiques-et-orientation/orientations-techniques-pour-evaluation-usage-courant-terres-et-ressources-fins-traditionnelles-vertu-lcee-2012.html>.
- [41] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Mise en œuvre de la Déclaration des Nations Unies sur les droits des peuples autochtones,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/programmes/participation-significative-peuples-autochtones/mise-oeuvre-declaration-nations-unies-droits-peuples-autochtones.html>.
- [42] Government of Alberta, «Guide to the Code of Practice for Watercourse Crossings, Including Guidelines for Complying with the Code of Practice (anglais seulement),» 2001. [En ligne]. Available: <https://open.alberta.ca/dataset/7f60e27f-d9ca-4215-aaae-9adec610974b/resource/f1dfd81c-4bb9-4ff7-a547-4d702870d32c/download/2001-watercoursecrossingsguide-apr2001.pdf>.
- [43] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Cadre stratégique pour l'évaluation des effets cumulatifs en vertu de la Loi sur l'évaluation d'impact,» 2023. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/services/politiques-et-orientation/guide-practitioner-evaluation-impact-federale/cadre-strategique-evaluation-effets-cumulatifs-vertu-loi-evaluation-impact.html>.

- [44] Government of Alberta, «Alberta Land Use Secretariat (anglais seulement),» 2016. [En ligne]. Available: <https://landuse.alberta.ca/Pages/default.aspx>.
- [45] L'Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Document d'orientation : Évaluation des répercussions potentielles sur les droits des peuples autochtones,» 2020. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/services/politiques-et-orientation/guide-practitioner-evaluation-impact-federale/document-orientation-evaluation-repercussions-potentielles-droits-peuples-autochtones.html>.
- [46] International Atomic Energy Agency, «IAEA NS-G-3.2, Dispersion of Radioactive Material in Air and Water and Consideration of Population Distribution in Site Evaluation for Nuclear Power Plants (anglais seulement),» 2002. [En ligne]. Available: [https://www-pub.iaea.org/MTCD/Publications/PDF/Pub1122\\_scr.pdf](https://www-pub.iaea.org/MTCD/Publications/PDF/Pub1122_scr.pdf).
- [47] International Atomic Energy Agency, «IAEA SSG-18, Meteorological and Hydrological Hazards in Site Evaluation for Nuclear Installations (anglais seulement),» 2011. [En ligne]. Available: <https://www.iaea.org/publications/8635/meteorological-and-hydrological-hazards-in-site-evaluation-for-nuclear-installations>.
- [48] Association canadienne de normalisation, «CSA W231:F25 Élaboration et interprétation des informations intensité-durée-fréquence (IDF) dans un climat changeant,» 2025. [En ligne]. Available: [https://www.csagroup.org/fr/store/product/CSA\\_W231%3A25/](https://www.csagroup.org/fr/store/product/CSA_W231%3A25/).
- [49] Environnement et ressources naturelles, «Données climatiques historiques,» 2026. [En ligne]. Available: [https://climat.meteo.gc.ca/index\\_f.html](https://climat.meteo.gc.ca/index_f.html).
- [50] Association canadienne de normalisation, «CSA N289.2, Détermination des mouvements du sol pour la qualification parasismique des centrales nucléaires,» 2021. [En ligne]. Available: <https://www.csagroup.org/fr/store/product/CSA%20N289.2%3A21/>.
- [51] U.S. Nuclear Regulatory Commission, «Appendix A to Part 100—Seismic and Geologic Siting Criteria for Nuclear Power Plants (anglais seulement),» 2020. [En ligne]. Available: <https://www.nrc.gov/reading-rm/doc-collections/cfr/part100/part100-appa.html>.
- [52] Association canadienne de normalisation, «CSA N289.3:F20 (C2024), Calculs relatifs à la qualification parasismique des centrales nucléaires,» 2024. [En ligne]. Available: <https://www.csagroup.org/fr/store/product/CSA%20N289.3:20/?srsltid=AfmBOorEmxdHWQKKkU1jbFQ29V-MtTJl7pGt0d4ka7Ls8owQiexnMaHs>.

- [53] International Atomic Energy Agency, «IAEA NS-G-3.6, Geotechnical Aspects of Site Evaluation and Foundations for Nuclear Power Plants (anglais seulement),» 2005. [En ligne]. Available: <https://www.iaea.org/publications/7067/geotechnical-aspects-of-site-evaluation-and-foundations-for-nuclear-power-plants>.
- [54] International Atomic Energy Agency, «Site Evaluation for Nuclear Installations (anglais seulement),» 2016. [En ligne]. Available: <https://www.iaea.org/publications/10882/site-evaluation-for-nuclear-installations>.
- [55] Canadian Standards Association, «CSA N288.4:F19 (C2024), Programme de surveillance de l'environnement aux installations nucléaires et aux mines et usines de concentration d'uranium,» 2024. [En ligne]. Available: [https://www.csagroup.org/fr/store/product/CSA%20N288.4:19/?srsltid=AfmBOoq1Bf7wdvSxNWOP0IqM-L4j82-Q7A5OhX\\_CWkNrjKDiFDbhxy41](https://www.csagroup.org/fr/store/product/CSA%20N288.4:19/?srsltid=AfmBOoq1Bf7wdvSxNWOP0IqM-L4j82-Q7A5OhX_CWkNrjKDiFDbhxy41).
- [56] Canadian Council of Ministers of the Environment, «A soil mapping system for Canada: revised (anglais seulement),» 2021. [En ligne]. Available: <https://sis.agr.gc.ca/cansis/publications/manuals/1981-smisc/index.html>.
- [57] Le conseil canadien des ministres de l'environnement, «Recommandations canadiennes pour la qualité des sols : environnement et santé humaine,» 2025. [En ligne]. Available: <https://ccme.ca/fr/priorites-actuelles/recommandations-canadiennes-pour-la-qualit-de-lenvironnement>.
- [58] Santé Canada, «L'évaluation du risque à la santé humaine des substances d'intérêt prioritaire,» 2018. [En ligne]. Available: <https://publications.gc.ca/site/fra/9.864820/publication.html>.
- [59] Environnement et Changement climatique Canada, «Rejets de radionucléides des installations nucléaires : effets sur les espèces autres que l'être humain,» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/registre-environnemental-loi-canadienne-protection/listes-substances/toxiques/repondant-criteres-annexe-1/rejets-radionucleides-installations-nucleaires-effets.html>.
- [60] Santé Canada, «Deuxième liste de substances d'intérêt prioritaire (LSIP2),» s. d.. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/evaluation-substances-existantes/deuxieme-listesubstances-interet-prioritaire-lsip2.html>.
- [61] Santé Canada, «Conseils pour l'évaluation des effets sur la santé humaine dans le cadre d'une évaluation d'impact : Les effets radiologiques,» 2023. [En ligne]. Available:

<https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/publications/vie-saine/conseils-levaluation-impacts-sante-humaine-cadre-radiologiques.html>.

- [62] World Health Organization, «WHO global air quality guidelines: particulate matter (PM2.5 and PM10), ozone, nitrogen dioxide, sulfur dioxide and carbon monoxide (anglais seulement),» 2021. [En ligne]. Available: <https://www.who.int/publications/i/item/9789240034228>.
- [63] Santé Canada, «Conseils pour l'évaluation des effets sur la santé humaine dans le cadre d'une évaluation d'impact : LA QUALITÉ DE L'AIR,» 2023. [En ligne]. Available: [https://publications.gc.ca/collections/collection\\_2024/sc-hc/H129-54-1-2023-fra.pdf](https://publications.gc.ca/collections/collection_2024/sc-hc/H129-54-1-2023-fra.pdf).
- [64] Government of Alberta, «Alberta Ambient Air Quality Objectives and Guidelines (anglais seulement),» 2024. [En ligne]. Available: <https://open.alberta.ca/publications/alberta-ambient-air-quality-objectives-and-guidelines>.
- [65] Government of Alberta, «Air Monitoring Directive (anglais seulement),» 2016. [En ligne]. Available: <https://open.alberta.ca/publications/air-monitoring-directive-2016>.
- [66] Conseil canadien des ministres de l'environnement, «Recommandations canadiennes pour la qualité de l'environnement,» 2026. [En ligne]. Available: <https://ccme.ca/fr/tableau-sommaire>.
- [67] Ministère des pêches et des océans, «Cadre d'évaluation des exigences relatives au débit écologique nécessaire pour soutenir les pêches au Canada,» 2013. [En ligne]. Available: <https://publications.gc.ca/site/fra/9.605975/publication.html>.
- [68] Santé Canada, «Recommandations fédérales pour la qualité de l'environnement (RFQE),» 2024. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/en/health-canada/services/chemical-substances/fact-sheets/federal-environmental-quality-guidelines.html>.
- [69] Environnement et changement climatique Canada, «Document d'orientation : évaluation des effets environnementaux des rejets thermiques en eau douce,» 2019. [En ligne]. Available: <https://publications.gc.ca/site/fra/9.867899/publication.html>.
- [70] Santé Canada, «Conseils pour l'évaluation des effets sur la santé humaine dans le cadre d'une évaluation d'impact : LA QUALITÉ DE L'EAU POTABLE ET DE L'EAU UTILISÉE À DES FINS RÉCRÉATIVES,» 2023. [En ligne]. Available: [https://publications.gc.ca/collections/collection\\_2024/sc-hc/H129-54-2-2023-fra.pdf](https://publications.gc.ca/collections/collection_2024/sc-hc/H129-54-2-2023-fra.pdf).

- [71] Government of Alberta, «Alberta Wetland Policy (anglais seulement),» 2013. [En ligne]. Available: <https://open.alberta.ca/dataset/5250f98b-2e1e-43e7-947f-62c14747e3b3/resource/43677a60-3503-4509-acfd-6918e8b8ec0a/download/6249018-2013-alberta-wetland-policy-2013-09.pdf>.
- [72] Pêches et Océans Canada, «Examen de la surveillance fonctionnelle pour évaluer les activités d'atténuation, de restauration et de compensation au Canada,» 2019. [En ligne]. Available: <https://publications.gc.ca/site/fra/9.884097/publication.html>.
- [73] Environment and Climate Change Canada, «Annexe A, Comment Form – Draft Permitting Plan and draft Integrated Tailored Impact Statement Guidelines – Federal Review Team (anglais seulement),» 2025. [En ligne]. Available: [https://registrydocumentsprd.blob.core.windows.net/commentsblob/project-89430/comment-63093/20250721\\_PeaceRiverNuclearPowerProject\\_dTISGandPermittingPlanAdvice\\_FINAL.pdf](https://registrydocumentsprd.blob.core.windows.net/commentsblob/project-89430/comment-63093/20250721_PeaceRiverNuclearPowerProject_dTISGandPermittingPlanAdvice_FINAL.pdf).
- [74] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Plan de délivrance de permis,» 2025. [En ligne]. Available: <https://iaac-aeic.gc.ca/050/evaluations/document/166109?culture=fr-CA>.
- [75] Pêches et Océans Canada, «Politique sur l'application de mesures visant à compenser les effets néfastes sur le poisson et son habitat,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.dfo-mpo.gc.ca/pnw-ppe/reviews-revues/policies-politiques-fra.html>.
- [76] Ministère des pêches et océans, «Séquences des effets,» 2024. [En ligne]. Available: <https://www.dfo-mpo.gc.ca/pnw-ppe/pathways-sequences/index-fra.html>.
- [77] Environment and Climate Change Canada, «A Framework for Ecological Risk Assessment at Contaminated Sites in Canada: Review and Recommendations,» 1994. [En ligne]. Available: [https://publications.gc.ca/collections/collection\\_2018/eccc/En36-502-199-eng.pdf](https://publications.gc.ca/collections/collection_2018/eccc/En36-502-199-eng.pdf).
- [78] Pêches et Océans Canada, «La gestion de la mort du poisson (par des moyens autres que la pêche) sous le régime de la Loi sur les pêches et de la Loi sur les espèces en péril,» 2023. [En ligne]. Available: <https://www.dfo-mpo.gc.ca/pnw-ppe/measures-mesures/dead-fish-mort-poisson/index-fra.html>.
- [79] United States Nuclear Regulatory Commission, «Defining and Assessing Adverse Environmental Impact from Power Plant Impingement and Entrainment of Aquatic Organisms (anglais seulement),» 2003. [En ligne]. Available: <https://www.nrc.gov/docs/ML0427/ML042790439.pdf>.

- [80] Ministère des Pêches et des Océans, «Lignes directrices concernant l'utilisation d'explosifs à l'intérieur ou à proximité des eaux de pêche canadiennes,» 1998. [En ligne]. Available: <https://publications.gc.ca/collections/Collection/Fs97-6-2107F.pdf>.
- [81] Pêches et Océans Canada, «Estimation des effets et des mesures de compensation de la mort du poisson,» 2022. [En ligne]. Available: [https://publications.gc.ca/collections/collection\\_2022/mpo-dfo/fs70-5/Fs70-5-2022-080-fra.pdf](https://publications.gc.ca/collections/collection_2022/mpo-dfo/fs70-5/Fs70-5-2022-080-fra.pdf).
- [82] Ministère des pêches et des océans, «Cadre d'évaluation des exigences relatives au débit écologique nécessaire pour soutenir les pêches au Canada,» 2013. [En ligne]. Available: <https://publications.gc.ca/site/fra/9.605975/publication.html>.
- [83] Ministère des pêches et océans, «Protection du poisson et de son habitat,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.dfo-mpo.gc.ca/pnw-ppe/mesures-mesures-fra.html>.
- [84] Ministère des pêches et océans, «Demander l'examen d'un projet près de l'eau : Documents d'orientation,» 2024. [En ligne]. Available: <https://www.dfo-mpo.gc.ca/pnw-ppe/reviews-revues/request-review-demande-d-examen-006-fra.html>.
- [85] Environnement et Changement climatique Canada, «Prévention des effets néfastes pour les oiseaux migrateurs,» 2024. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/prevention-effets-nefastes-oiseaux-migrateurs.html>.
- [86] Environnement et changement climatique Canada, «[https://publications.gc.ca/collections/collection\\_2010/ec/CW69-5-508-fra.pdf](https://publications.gc.ca/collections/collection_2010/ec/CW69-5-508-fra.pdf),» 2009. [En ligne]. Available: [https://publications.gc.ca/collections/collection\\_2010/ec/CW69-5-508-fra.pdf](https://publications.gc.ca/collections/collection_2010/ec/CW69-5-508-fra.pdf).
- [87] Environnement et changement climatique Canada, «Directive pour les évaluations environnementales relatives aux oiseaux migrateurs,» 1998. [En ligne]. Available: <https://publications.gc.ca/site/fra/9.680668/publication.html>.
- [88] Environnement et changement climatique Canada, «Nouveau Règlement sur les oiseaux migrateurs (2022),» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/chasse-oiseaux-migrateurs-gibier/point-modernisation-reglement.html>.
- [89] Environment and Climate Change Canada, «Périodes générales de nidification des oiseaux migrateurs,» 2024. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique>.

climatique/services/prevention-effets-nefastes-oiseaux-migrateurs/periodes-generales-nidification.html.

- [90] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Modèle des lignes directrices individualisées relatives à l'étude d'impact (version provisoire générique),» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/services/politiques-et-orientation/guide-practitioner-evaluation-impact-federale/modele-lignes-directrices-relatives-etude-impact-projets-loi-evaluation-impact.html>.
- [91] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Analyse des effets sur la santé, la société et l'économie en vertu de la Loi sur l'évaluation d'impact,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/services/politiques-et-orientation/guide-practitioner-evaluation-impact-federale/analyse-effets-sante-societe-economie-vertu-loi-evaluation-impact.html>.
- [92] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Guide du praticien sur les évaluations d'impact fédérales,» 2026. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/services/politiques-et-orientation/guide-practitioner-evaluation-impact-federale.html>.
- [93] Firelight Research Inc., «MIEUX-ÊTRE MENTAL DES AUTOCHTONES ET DÉVELOPPEMENT DES GRANDS PROJETS: ORIENTATION POUR LES PROFESSIONNELS DE L'ÉVALUATION D'IMPACT ET LES COLLECTIVITÉS AUTOCHTONES,» 2021. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/content/dam/iaac-acei/documents/research/indigenous-mental-wellness-and-ia-fr.pdf>.
- [94] Centre de collaboration nationale des déterminants de la santé, «Outils et approches pour évaluer et soutenir les mesures de santé publique en matière de déterminants de la santé et d'équité en santé,» 2012. [En ligne]. Available: <https://nccdh.ca/fr/resources/entry/tools-and-approaches/>.
- [95] S. J. O. T. S. D. M. N.-H. a. E. B. Diana Lewis, «More-than-mental health: Indigenous identity, culture, community, and relationship with land are integral to indigenous wellbeing (anglais seulement),» 2021. [En ligne]. Available: [https://indigenousimpacts.uwo.ca/training\\_resources/indigenous\\_impacts\\_story\\_map.html](https://indigenousimpacts.uwo.ca/training_resources/indigenous_impacts_story_map.html).
- [96] l'Enquête nationale sur les femmes et les filles autochtones disparues et assassinées, «Réclamer notre pouvoir et notre place : le rapport final de l'Enquête nationale sur les femmes et les filles autochtones disparues et assassinées,» 2019. [En ligne]. Available: <https://www.mmiwg-ffada.ca/fr/final-report/>.

- [97] Santé Canada, «Conseils pour l'évaluation des effets sur la santé humaine dans le cadre d'une évaluation d'impacts : Évaluation des risques pour la santé humaine,» 2024. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/publications/vie-saine/conseils-evaluation-impacts-sante-humaine-evaluation-risques.html>.
- [98] Services aux Autochtones Canada, «L'Indice de bien-être des communautés,» 2024. [En ligne]. Available: <https://www.sac-isc.gc.ca/fra/1100100016579/1557319653695>.
- [99] International Commission on Radiological Protection, «ICRP Publications (anglais seulement),» 2024. [En ligne]. Available: <https://www.icrp.org/page.asp?id=5>.
- [100] U.S. Environmental Protection Agency, «Agency for Toxic Substances and Disease Registry (anglais seulement),» n.d.. [En ligne]. Available: <https://www.atsdr.cdc.gov/index.html#:~:text=The%20Agency%20for%20Toxic%20Substances,and%20man%2Dmade%20hazardous%20substances..>
- [101] Santé Canada, «Conseils pour l'évaluation des effets sur la santé humaine dans le cadre d'une évaluation d'impacts : Évaluation des risques pour la santé humaine,» 2024. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/publications/vie-saine/conseils-evaluation-impacts-sante-humaine-evaluation-risques.html>.
- [102] Santé Canada, «Sécurité alimentaire,» [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/science-nutrition-et-recherche/securite-alimentaire.html>.
- [103] l'Étude sur l'Alimentation, la Nutrition et l'Environnement chez les Premières Nations, «l'Étude sur l'Alimentation, la Nutrition et l'Environnement chez les Premières Nations (EANEPN),» 2018. [En ligne]. Available: <https://www.fnfnes.ca/fr/>.
- [104] Santé Canada, «Orientation provisoire: L'évaluation d'impact sur la santé de projets désignés en vertu de la Loi sur l'évaluation d'impact,» 2024. [En ligne]. Available: [https://publications.gc.ca/collections/collection\\_2025/sc-hc/H129-134-2024-fra.pdf](https://publications.gc.ca/collections/collection_2025/sc-hc/H129-134-2024-fra.pdf).
- [105] Santé Canada, «Recommandations pour la qualité de l'eau potable au Canada,» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/sante-environnement-milieu-travail/qualite-eau/eau-potable/recommandations-qualite-eau-potable-canada.html>.
- [106] Santé Canada, «Recommandations pour la qualité de l'eau potable au Canada - Tableaux sommaires,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/sante->

environnement-milieu-travail/rapports-publications/qualite-eau/recommandations-qualite-eau-potable-canada-tableau-sommaire.html.

- [107] Gouvernement du Canada, «Equi"Vision : un outil pour l'équité en matière d'emploi,» n.d.. [En ligne]. Available: <https://equivision.services.gc.ca/?GoCTemplateCulture=fr-CA>.
- [108] Emploi et Développement social Canada, «À propos du Programme de formation pour les compétences et l'emploi destiné aux Autochtones,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/emploi-developpement-social/programmes/formation-competences-emploi-autochtones.html>.
- [109] Emploi et Développement social Canada, «Fonds pour les compétences et les partenariats,» 2023. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/emploi-developpement-social/programmes/fonds-competences-partenariats.html>.
- [110] Indigenous Services Canada, «Economic Impacts Estimator (anglais seulement),» 2026. [En ligne]. Available: <https://isc-impact-estimator.ca/>.
- [111] Agence d'évaluation d'impact du Canada , «Contexte stratégique : Évaluation des répercussions possibles sur les droits des peuples autochtones,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/services/politiques-et-orientation/guide-practitioner-evaluation-impact-federale/evaluation-repercussions-possibles-les-droits-des-peuples-autochtones.html>.
- [112] Canadian Nuclear Safety Commission, «REGDOC-2.7.1, Radiation Protection,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.cnscc-ccsn.gc.ca/eng/acts-and-regulations/regulatory-documents/published/html/regdoc2-7-1/>.
- [113] Canadian Nuclear Safety Commission, «REGDOC-2.9.2: Environmental Protection: Controlling Releases to the Environment,» 2026. [En ligne]. Available: <https://www.cnscc-ccsn.gc.ca/eng/acts-and-regulations/regulatory-documents/published/html/regdoc2-9-2/>.
- [114] Environnement et Changement climatique Canada, « Guide pratique d'intervention en cas de déversement d'hydrocarbures sur les rives en milieu marin,» 2016. [En ligne]. Available: [https://publications.gc.ca/collections/collection\\_2016/eccc/En84-75-1-2010-fra.pdf](https://publications.gc.ca/collections/collection_2016/eccc/En84-75-1-2010-fra.pdf).
- [115] Agence internationale de l'énergie atomique, «N° NS-G-3.1, Les événements externes d'origine humaine dans l'évaluation des sites de centrales nucléaires,» 2006. [En ligne]. Available: [https://www-pub.iaea.org/MTCD/Publications/PDF/Pub1126f\\_web.pdf](https://www-pub.iaea.org/MTCD/Publications/PDF/Pub1126f_web.pdf).

- [116] United States Nuclear Regulatory Commission, «3NUREG/CR-7046, PNNL-20091, Design Basis Flood Estimation for Site Characterization at Nuclear Power Plants in the United States of America (anglais seulement),» 2011. [En ligne]. Available: <https://www.nrc.gov/docs/ML1132/ML11321A195.pdf>.
- [117] United States Nuclear Regulatory Commission, «U.S.NRC, NUREG/CR-7005, Technical Basis for Regulatory Guidance on Design-Basis Hurricane Wind Speeds for Nuclear Power Plants (anglais seulement),» 2011. [En ligne]. Available: <https://www.nrc.gov/docs/ML1133/ML11335A031.pdf>.
- [118] Services aux Autochtones Canada, «Normes de service provisoires pour les services de gestion des urgences adaptés à la culture,» 2026. [En ligne]. Available: <https://www.sac-isc.gc.ca/fra/1728514251612/1728514292365>.
- [119] Environnement et changement climatique Canada, «Version préliminaire du guide technique relatif à l'évaluation stratégique des changements climatiques : évaluer la résilience aux changements climatiques,» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/services/environnement/conservation/evaluation/evaluations-strategiques/version-preliminaire-deuxieme-guide-technique-relatif-evaluation-strategique-changements-climatiques.html>.
- [120] Environment and Climate Change Canada, «Strategic Assessment of Climate Change (anglais seulement),» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.strategicassessmentclimatechange.ca/>.
- [121] International Atomic Energy Agency, «External Events Excluding Earthquakes in the Design of Nuclear Power Plants (anglais seulement),» 2003. [En ligne]. Available: <https://www.iaea.org/publications/6733/external-events-excluding-earthquakes-in-the-design-of-nuclear-power-plants>.
- [122] Canadian Dam Association, «Dam Safety Guidelines 2007 (2013) (anglais seulement),» 2013. [En ligne]. Available: <https://cda.ca/publications/cda-guidance-documents/dam-safety-publications?lang=fr>.
- [123] Canadian Standards Association, «CSA N293:23, Fire protection for nuclear power plants (anglais seulement),» 2023. [En ligne]. Available: [https://www.csagroup.org/store/product/CSA\\_N293%3A23/](https://www.csagroup.org/store/product/CSA_N293%3A23/).

- [124] National Fire Protection Association, «Standard for Fire Protection Infrastructure for Land Development in Wildland, Rural, and Suburban Areas (anglais seulement),» 2017. [En ligne]. Available: <https://www.nfpa.org/codes-and-standards/nfpa-1141-standard-development/1141>.
- [125] National Fire Protection Association, «Standard on Water Supplies for Suburban and Rural Firefighting (anglais seulement),» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.nfpa.org/codes-and-standards/nfpa-1142-standard-development/1142>.
- [126] National Fire Protection Association, «Standard for Wildland Fire Management (anglais seulement),» 2018. [En ligne]. Available: <https://www.nfpa.org/codes-and-standards/nfpa-1143-standard-development/1143>.
- [127] National Fire Protection Association, «Standard for Reducing Structure Ignition Hazards from Wildland Fire (anglais seulement),» 2018. [En ligne]. Available: <https://www.nfpa.org/codes-and-standards/nfpa-1144-standard-development/1144>.
- [128] Conseil national de recherches Canada, «Volume 1, Code national du bâtiment,» 2020. [En ligne]. Available: <https://nrc.canada.ca/fr/certifications-evaluations-normes/codes-canada/publications-codes-canada/code-national-batiment-canada-2020>.
- [129] International Atomic Energy Agency, «No. SSG9, Seismic Hazards in Site Evaluation for Nuclear Installations (anglais seulement),» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.iaea.org/publications/14665/seismic-hazards-in-site-evaluation-for-nuclear-installations>.
- [130] ONU programme pour l'environnement, «La Convention sur la diversité biologique,» 2010. [En ligne]. Available: <https://www.cbd.int/convention/text>.
- [131] ONU programme pour l'environnement, «Cadre mondial de la biodiversité de Kunming-Montréal,» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.cbd.int/doc/decisions/cop-15/cop-15-dec-04-fr.pdf>.
- [132] Environnement et Changement climatique Canada, «Stratégie pour la nature 2030 du Canada,» 2026. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/biodiversite/strategie-nature-2030.html>.
- [133] Environnement et Changement climatique Canada, «À propos de la Loi sur les espèces en péril,» 2017. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/biodiversite/la-loi-sur-les-especes-en-peril.html>.

climatique/services/application-lois-environnementales/lois-reglements/a-propos-loi-especes-en-peril.html.

- [134] Environnement et Changement climatique Canada, «Registre public des espèces en péril,» 2026. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/registre-public-especes-peril.html>.
- [135] Environnement et Changement climatique Canada, «Zones humides importantes à l'échelle internationale : Convention de Ramsar,» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/organisation/affaires-internationales/partenariats-organisations/zones-humides-importantes-convention-ramsar.html>.
- [136] Environnement et Changement climatique Canada, «La politique fédérale sur la conservation des terres humides,» 2024. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/habitats-fauniques/politique-federale-sur-conservation--terres-humides.html>.
- [137] Plan nord-américain de gestion de la sauvagine, «Plan nord-américain de gestion de la sauvagine,» 2013. [En ligne]. Available: <https://nawmp.wetlandnetwork.ca/>.
- [138] Environnement et Changement climatique Canada, «Convention pour la protection des oiseaux migrateurs aux États-Unis et au Canada,» 2024. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/registre-public-especes-peril/accords-internationaux-connexes/convention-protection-oiseaux-migrateurs-eu-canada.html>.
- [139] Environnement et Changement climatique Canada , «Loi sur la convention concernant les oiseaux migrateurs (LCOM) et Règlements,» 2018. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/protection-legale-oiseaux-migrateurs/loi-convention-reglements.html>.
- [140] Environnement et Changement climatique Canada, «Régions de conservation des oiseaux et stratégies,» 2018. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/conservation-oiseaux-migrateurs/regions-strategies.html>.
- [141] UN Environment Programme, «Impact assessment: Voluntary guidelines on biodiversity-inclusive impact assessment (anglais seulement),» n.d.. [En ligne]. Available: <https://www.cbd.int/decision/cop?id=11042>.

- [142] Parcs Canada, «Un plan d'action pour protéger le site du patrimoine mondial du parc national Wood Buffalo,» 2025. [En ligne]. Available: <https://parcs.canada.ca/pn-np/nt/woodbuffalo/info/action>.
- [143] Environment and Climate Change Canada, «Strategic Assessment of Climate Change,» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.strategicassessmentclimatechange.ca/>.
- [144] Environment and Climate Change Canada, «Draft technical guide related to the strategic assessment of climate change,» 2021. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/en/environment-climate-change/corporate/transparency/consultations/draft-technical-guide-strategic-assessment-climate-change.html>.
- [145] Environment and Climate Change Canada, «Strategic Assessment of Climate Change (anglais seulement),» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.strategicassessmentclimatechange.ca/>.
- [146] Canadian Nuclear Safety Commission, «REGDOC-2.10.1: Nuclear Emergency Preparedness and Response,» n.d.. [En ligne]. Available: <https://www.cnsccsn.gc.ca/eng/acts-and-regulations/regulatory-documents/published/html/regdoc2-10-1/>.
- [147] Environnement et ressources naturelles, «Normales climatiques canadiennes,» 2026. [En ligne]. Available: [https://climat.meteo.gc.ca/climate\\_normals/index\\_f.html](https://climat.meteo.gc.ca/climate_normals/index_f.html).
- [148] Commission canadienne de sûreté nucléaire, «RD-367 : Conception des installations dotées de petits réacteurs,» 2014. [En ligne]. Available: <https://www.cnsccsn.gc.ca/fra/acts-and-regulations/regulatory-documents/published/html/rd367/>.
- [149] Environnement et changement climatique Canada, «Code de recommandations techniques pour la protection de l'environnement applicable aux centrales à vapeur : phase d'implantation,» 2013. [En ligne]. Available: <https://publications.gc.ca/site/fra/9.959639/publication.html>.
- [150] International Atomic Energy Agency, «IAEA NS-G-3.6, Geotechnical Aspects of Site Evaluation and Foundations for Nuclear Power Plants (anglais seulement),» 2005. [En ligne]. Available: <https://www.iaea.org/publications/7067/geotechnical-aspects-of-site-evaluation-and-foundations-for-nuclear-power-plants>.
- [151] Association canadienne de normalisation, «CSA N289.1:F23, Exigences générales relatives à la conception et à la qualification parasismique des centrales nucléaires,» 2023. [En ligne]. Available: [https://www.csagroup.org/fr/store/product/CSA\\_N289.1%3A23/](https://www.csagroup.org/fr/store/product/CSA_N289.1%3A23/).

- [152] Le Conseil canadien des ministres de l'environnement, «Recommandations canadiennes pour la qualité de l'environnement,» 2026. [En ligne]. Available: <https://ccme.ca/fr/tableau-sommaire>.
- [153] Santé Canada, «Recommandations fédérales pour la qualité de l'environnement (RFQE),» 2024. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/substances-chimiques/fiches-renseignements/recommandations-federales-qualite-environnement.html>.
- [154] International Atomic Energy Association, «Environmental and Source Monitoring for Purposes of Radiation Protection (anglais seulement),» 2005. [En ligne]. Available: <https://www.iaea.org/publications/7176/environmental-and-source-monitoring-for-purposes-of-radiation-protection>.
- [155] Gouvernement de l'Ontario, «Manuel d'instructions sur la surveillance de la qualité de l'air en Ontario,» 2008. [En ligne]. Available: <https://www.ontario.ca/fr/document/manuel-dinstructions-sur-la-surveillance-de-la-qualite-de-lair-en-ontario-0>.
- [156] United States Environmental Protection Agency, «Guidance on Choosing a Sampling Design for Environmental Data Collection (anglais seulement),» 2002. [En ligne]. Available: <https://www.epa.gov/sites/default/files/2015-06/documents/g5s-final.pdf>.
- [157] Association canadienne de normalisation, «CSA N293:23, Protection contre l'incendie dans les centrales nucléaires,» 2023. [En ligne]. Available: [https://www.csagroup.org/fr/store/product/CSA\\_N293%3A23/](https://www.csagroup.org/fr/store/product/CSA_N293%3A23/).
- [158] National Fire Protection Association, «Standard for Fire Protection Infrastructure for Land Development in Wildland, Rural, and Suburban Areas (anglais seulement),» 2017. [En ligne]. Available: <https://www.nfpa.org/codes-and-standards/nfpa-1141-standard-development/1141>.
- [159] National Fire Protection Association, «Standard on Water Supplies for Suburban and Rural Firefighting (anglais seulement),» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.nfpa.org/codes-and-standards/nfpa-1142-standard-development/1142>.
- [160] National Fire Protection Association, «Standard for Wildland Fire Management (anglais seulement),» 2018. [En ligne]. Available: <https://www.nfpa.org/codes-and-standards/nfpa-1143-standard-development/1143>.
- [161] National Fire Protection Association, «Standard for Reducing Structure Ignition Hazards from Wildland Fire (anglais seulement),» 2018. [En ligne]. Available: <https://www.nfpa.org/codes-and-standards/nfpa-1144-standard-development/1144>.

- [162] Environnement et changement climatique canada, «Cadre de travail pour l'évaluation du risque écologique que présentent les lieux contaminés situés au Canada : études et recommandations,» 1994. [En ligne]. Available: <https://publications.gc.ca/site/fra/9.852207/publication.html>.
- [163] Environnement et Changement climatique Canada (ECCC), «Rejets de radionucléides des installations nucléaires (effets sur les espèces autres que l'être humain),» 2006. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/evaluation-substances-existantes/rejetsradionucleidesinstallations-nucleaires-effets-surespeces-autres-que-etre-humain.html>.
- [164] Association canadienne de normalisation, «CSA N288.5:F22, Programmes de surveillance des effluents et des émissions aux installations nucléaires,» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.csagroup.org/fr/store/product/CSA%20N288.5%3A22/>.
- [165] Ministère des Pêches et des Océans, «Lignes directrices concernant l'utilisation d'explosifs à l'intérieur ou à proximité des eaux de pêche canadiennes,» 1998. [En ligne]. Available: <https://publications.gc.ca/collections/Collection/Fs97-6-2107F.pdf>.
- [166] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Énoncés de politique opérationnelle : Évaluation des effets environnementaux cumulatifs en vertu de la Loi canadienne sur l'évaluation environnementale (2012),» 2016. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/services/politiques-et-orientation/evaluation-effets-environnementaux-cumulatifs-vertu-loi-canadienne-evaluation-environnementale-2012.html>.
- [167] G. M. Richardson, «2013 Canadian Exposure Factors Handbook (anglais seulement),» 2013. [En ligne]. Available: <https://crdcn.ca/publication/2013-canadian-exposure-factors-handbook-life-expectancy-body-dimensions-inhalation-time-activity-and-soil-ingestion/>.
- [168] I. N. H. S. K. U. T. A. M. Anders Pape Møller, «Differences in effects of radiation on abundance of animals in Fukushima and Chernobyl,» 2012. [En ligne]. Available: [https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1470160X12002324?\\_\\_cf\\_chl\\_tk=uczEWlyn89Njnxt9o3wFa6s16yNyjTzsWWg0QaAlrGw-1774908606-1.0.1.1-Uh9PChInvogX2a1pd1RitaR\\_Av9wjHLozxS03t7DGWY](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1470160X12002324?__cf_chl_tk=uczEWlyn89Njnxt9o3wFa6s16yNyjTzsWWg0QaAlrGw-1774908606-1.0.1.1-Uh9PChInvogX2a1pd1RitaR_Av9wjHLozxS03t7DGWY).
- [169] Government of Canada, «Practitioner's Guide to Federal Impact Assessments,» n.d.. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/en/impact-assessment-agency/services/policy-guidance/practitioners-guide-impact-assessment-act.html>.

- [170] Impact Assessment Agency of Canada, «Guidance on submitting geospatial data,,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/en/impact-assessment-agency/services/policy-guidance/practitioners-guide-impact-assessment-act/guidance-submitting-geospatial-data.html#toc8>.
- [171] Canadian Nuclear Safety Commission, «REGDOC-3.6, Glossary of CNSC Terminology,» 2024. [En ligne]. Available: <https://www.cnsccsn.gc.ca/eng/acts-and-regulations/regulatory-documents/published/html/regdoc3-6/>.
- [172] Impact Assessment Agency of Canada, «Framework: Public Participation Under the Impact Assessment Act,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/en/impact-assessment-agency/services/policy-guidance/practitioners-guide-impact-assessment-act/framework-public-participation.html>.
- [173] Impact Assessment Agency of Canada, «Guidance: Public Participation under the Impact Assessment Act,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/en/impact-assessment-agency/services/policy-guidance/practitioners-guide-impact-assessment-act/guidance-public-participation-impact.html>.
- [174] Environment and Climate Change Canada, «Bird Conservation Regions and strategies,» 2018. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/en/environment-climate-change/services/migratory-bird-conservation/regions-strategies.html>.
- [175] I. A. o. Canada, «Technical Guidance for Assessing the Current Use of Lands and Resources for Traditional Purposes under CEAA 2012,» [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/en/impact-assessment-agency/services/policy-guidance/technical-guidance-assessing-current-use-lands-resources-traditional-purposes-under-ceaa-2012.html>.
- [176] I. A. A. o. Canada, «Technical Guidance for Assessing the Current Use of Lands and Resources for Traditional Purposes under CEAA 2012».
- [177] E. a. C. C. Canada, «Convention on Wetlands of International Importance Especially as Waterfowl Habitat (Ramsar),» 2022.
- [178] Environment and Climate Change Canada, «Draft technical guide related to the strategic assessment of climate change,» 2021. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/en/environment-climate-change/corporate/transparency/consultations/draft-technical-guide-strategic-assessment-climate-change.html>.

- [179] Canadian Environmental Assessment Agency, «Follow-up Programs under the Canadian Environmental Assessment Act,» 2011. [En ligne]. Available: [https://publications.gc.ca/collections/collection\\_2012/acee-ceaa/En106-78-2011-eng.pdf](https://publications.gc.ca/collections/collection_2012/acee-ceaa/En106-78-2011-eng.pdf).
- [180] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Document d'orientation : Évaluation des répercussions potentielles sur les droits des peuples autochtones,» 2020. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/services/politiques-et-orientation/guide-practitioner-evaluation-impact-federale/document-orientation-evaluation-repercussions-potentielles-droits-peuples-autochtones.html>.
- [181] Canadian Standards Association, «CSA N289.2, Ground motion determination for seismic qualification of nuclear power plants (anglais seulement),» 2021. [En ligne]. Available: [https://www.csagroup.org/store/product/2428590/?srsltid=AfmBOoovsVTDXwO-8f-G9W2wGH1KBGm\\_nJF3S70n3yrZQXec1if-sSVc](https://www.csagroup.org/store/product/2428590/?srsltid=AfmBOoovsVTDXwO-8f-G9W2wGH1KBGm_nJF3S70n3yrZQXec1if-sSVc).
- [182] Association canadienne de normalisation, «CSA N289.3:20 (R2024) Calculs relatifs à la qualification parasismique des centrales nucléaires,» 2024. [En ligne]. Available: <https://www.csagroup.org/fr/store/product/CSA%20N289.3:20/?srsltid=AfmBOorEmxdHWQKKfU1jbFQ29V-MtTJl7pGt0d4ka7Ls8owQiexnMaHs>.
- [183] International Atomic Energy Agency, «IAEA SSG-18, Meteorological and Hydrological Hazards in Site Evaluation for Nuclear Installations (anglais seulement),» 2011. [En ligne]. Available: <https://www.iaea.org/publications/8635/meteorological-and-hydrological-hazards-in-site-evaluation-for-nuclear-installations>.
- [184] Association canadiennes des barrages, «Recommandations de sécurité des barrages 2007 (Révisée en 2013),» 2013. [En ligne]. Available: <https://cda.ca/publications/cda-guidance-documents/dam-safety-publications>.
- [185] United States Nuclear Regulatory Commission, «3. NUREG/CR-7046, PNNL-20091, Design Basis Flood Estimation for Site Characterization at Nuclear Power Plants in the United States of America (anglais seulement),» 2011. [En ligne]. Available: <https://www.nrc.gov/docs/ML1132/ML11321A195.pdf>.
- [186] United States Nuclear Regulatory Commission, «U.S.NRC, NUREG/CR-7005, Technical Basis for Regulatory Guidance on Design-Basis Hurricane Wind Speeds for Nuclear Power Plants (anglais seulement),» 2011. [En ligne]. Available: <https://www.nrc.gov/docs/ML1133/ML11335A031.pdf>.

- [187] Conseil national de recherches du Canada, «Volume 1, Code national du bâtiment,» 2020. [En ligne]. Available: [https://publications.gc.ca/collections/collection\\_2022/cnrc-nrc/NR24-28-2020-fra.pdf](https://publications.gc.ca/collections/collection_2022/cnrc-nrc/NR24-28-2020-fra.pdf).
- [188] International Atomic Energy Agency, «No. SSG-9, Seismic Hazards in Site Evaluation for Nuclear Installations (anglais seulement),» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.iaea.org/publications/14665/seismic-hazards-in-site-evaluation-for-nuclear-installations>.
- [189] International Atomic Energy Agency, «External Events Excluding Earthquakes in the Design of Nuclear Power Plants (anglais seulement),» 2003. [En ligne]. Available: <https://www.iaea.org/publications/6733/external-events-excluding-earthquakes-in-the-design-of-nuclear-power-plants>.
- [190] Association canadienne de normalisation, «CSA N293:F23, Protection contre l'incendie dans les centrales nucléaires,» 2023. [En ligne]. Available: [https://www.csagroup.org/fr/store/product/CSA\\_N293%3A23/](https://www.csagroup.org/fr/store/product/CSA_N293%3A23/).
- [191] National Fire Protection Association, «Standard for Fire Protection Infrastructure for Land Development in Wildland, Rural, and Suburban Areas (anglais seulement),» 2017. [En ligne]. Available: <https://www.nfpa.org/codes-and-standards/nfpa-1141-standard-development/1141>.
- [192] National Fire Protection Association, «Standard on Water Supplies for Suburban and Rural Firefighting (anglais seulement),» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.nfpa.org/codes-and-standards/nfpa-1142-standard-development/1142>.
- [193] National Fire Protection Association, «Standard for Wildland Fire Management (anglais seulement),» 2018. [En ligne]. Available: <https://www.nfpa.org/codes-and-standards/nfpa-1143-standard-development/1143>.
- [194] National Fire Protection Association, «Standard for Reducing Structure Ignition Hazards from Wildland Fire (anglais seulement),» 2018. [En ligne]. Available: <https://www.nfpa.org/codes-and-standards/nfpa-1144-standard-development/1144>.
- [195] Association canadienne de normalisation, «Guide technique: Élaboration, interprétation et utilisation de l'information relative à l'intensité, à la durée et à la fréquence (IDF) des chutes de pluie : guide à l'intention des spécialistes canadiens en matière de ressources en eau,» 2019. [En ligne]. Available: <https://www.csagroup.org/fr/store/product/CSA%20PLUS%204013%3A19/>.

- [196] Government of Canada, «Nuclear Safety and Control Act (S.C. 1997 c.9),,» 2017. [En ligne]. Available: <https://laws-lois.justice.gc.ca/eng/acts/n-28.3/>.
- [197] United States Environmental Protection Agency, «Agency for Toxic Substances and Disease Registry (anglais seulement),» n.d.. [En ligne]. Available: <https://www.atsdr.cdc.gov/index.html>.
- [198] Impact Assessment Agency of Canada, «Technical considerations and references for the preparation of Impact Statements,,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/en/impact-assessment-agency/services/policy-guidance/practitioners-guide-impact-assessment-act/technical-considerations-references-preparation-impact-statements.html>.
- [199] Agence d'évaluation d'impact du Canada, «Exigences génériques relatives aux études d'impact,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/fr/agence-evaluation-impact/services/politiques-et-orientation/guide-practitioner-evaluation-impact-federale/exigences-generiques-relatives-etudes-impact.html>.
- [200] Canadian Standards Association, «CSA N288.6:22: Environmental risk assessments at Class I nuclear facilities and uranium mines and mills,» 2022. [En ligne]. Available: <https://www.csagroup.org/store/product/CSA%20N288.6:22/?srsltid=AfmBOoqkFKbRHPRXxNRIT2nv>.
- [201] Canadian Council of Ministers of the Environment, «Canadian Environmental Quality Guidelines,» 2026. [En ligne]. Available: <https://ccme.ca/en/summary-table>.
- [202] I. A. A. o. Canada, «Policy Context: Assessment of Potential Impacts on the Rights of Indigenous Peoples,» [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/en/impact-assessment-agency/services/policy-guidance/practitioners-guide-impact-assessment-act/assessment-potential-impacts-rights-indigenous-peoples.html>.
- [203] Impact Assessment Agency of Canada, «Guidance: Assessment of Potential Impacts on the Rights of Indigenous Peoples,» 2025. [En ligne]. Available: <https://www.canada.ca/en/impact-assessment-agency/services/policy-guidance/practitioners-guide-impact-assessment-act/guidance-assessment-potential-impacts-rights-indigenous-peoples.html>.
- [204] International Atomic Energy Agency, «IAEA SSG-18, Meteorological and Hydrological Hazards in Site Evaluation for Nuclear Installations,» 2011. [En ligne]. Available: <https://www.iaea.org/publications/8635/meteorological-and-hydrological-hazards-in-site-evaluation-for-nuclear-installations>.

- [205] International Atomic Energy Agency, «External Events Excluding Earthquakes in the Design of Nuclear Power Plants,» 2003. [En ligne]. Available: <https://www.iaea.org/publications/6733/external-events-excluding-earthquakes-in-the-design-of-nuclear-power-plants>.