



GESTION DES SITES CONTAMINÉS FÉDÉRAUX

Mobilisation des partenaires autochtones Dans l'ensemble des Territoires du Nord-Ouest (T.N.-O.)

Secrétariat du Plan d'action pour
les sites contaminés fédéraux
Le 25 avril 2023



Environment and Climate Change Canada's 50th anniversary
50^e anniversaire d'Environnement et Changement climatique Canada

Meteorological Service of Canada's 150th anniversary
150^e anniversaire du Service météorologique du Canada

APERÇU DE LA PRÉSENTATION

- **But et objectifs**
- **Introduction aux sites contaminés**
- **Programmes sur les sites contaminés fédéraux au Canada**
- **Qu'est-ce que le Plan d'action pour les sites contaminés fédéraux?**
 - **Progrès à ce jour (phases I à IV)**
 - **Renouvellement du programme (phases V, VI)**
 - **Collaboration avec les partenaires**
- **Sites fédéraux dans les régions du Québec et Labrador**
 - **Renseignements supplémentaires**



BUT DE LA MOBILISATION

BUT :

Tenir une véritable mobilisation pour déterminer comment les gouvernements autochtones peuvent participer davantage :

- *à la gestion des sites contaminés fédéraux;*
- *au processus d'exécution des programmes fédéraux;*
- *à l'établissement de la priorité pour des sites afin de mieux soutenir les collectivités sur lesquelles ils se trouvent.*



OBJECTIFS DE LA MOBILISATION

Obtenir l'avis des Premières Nations, des Inuits et des Métis sur :

- 1) l'établissement des priorités et des lacunes liées à la gestion des sites contaminés fédéraux;*
- 2) Comment être davantage impliqués dans les processus d'établissement de la priorité et de traitement des sites contaminés;*
- 3) l'identification de l'information, la formation et les outils permettant d'aider les collectivités à participer activement à la gestion des sites contaminés fédéraux;*
- 4) l'inclusion d'autres voix à toutes les phases de la mobilisation.*



QU'EST-CE QU'UN SITE CONTAMINÉ FÉDÉRAL?

Selon la définition adoptée par le gouvernement du Canada, un site contaminé est un site où l'on trouve des substances dont les concentrations :

- 1) sont supérieures aux niveaux naturels et présentent, ou sont susceptibles de présenter, un danger immédiat ou à long terme pour la santé humaine ou l'environnement;
- 2) dépassent les niveaux indiqués dans les politiques et règlements.

Que sont les sites contaminés fédéraux?



Des sites sur des terres détenues ou louées par le gouvernement fédéral

Des sites sur des terres non fédérales dont le gouvernement a accepté la responsabilité



PROGRAMMES SUR LES SITES CONTAMINÉS FÉDÉRAUX AU CANADA

Les trois principaux programmes qui soutiennent et financent l'assainissement des sites contaminés fédéraux au Canada sont les suivants :

- Plan d'action pour les sites contaminés fédéraux **(PASCF)**
- Programme des sites contaminés sur réserve **(PSCR)**
- Programme des sites contaminés du Nord **(PSCN)**



QU'EST-CE QUE LE PLAN D'ACTION POUR LES SITES CONTAMINÉS FÉDÉRAUX (PASCF)?

- Établi par le gouvernement du Canada en 2005, le PASCF fournit des fonds aux ministères et organismes fédéraux et aux sociétés d'État consolidées (appelés gardiens) pour gérer les sites contaminés dont ils sont responsables.

Objectifs du PASCF



Réduire les risques pour la santé humaine et l'environnement

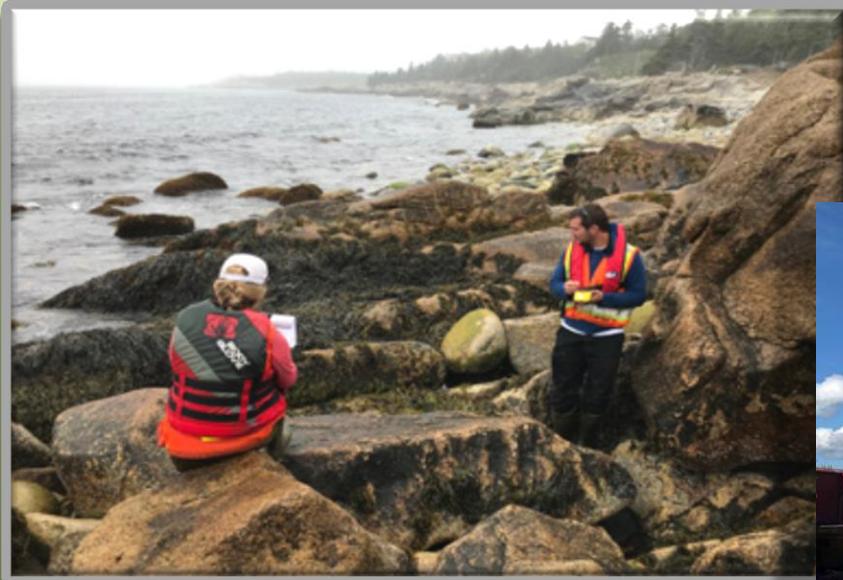
Réduire la responsabilité environnementale associée aux sites

- Le PASCF utilise une approche normalisée pour examiner les risques pour la santé humaine et l'environnement afin d'établir l'ordre de priorité des sites pour action:
 - ❖ Sites de classe 1 (priorité élevée pour action)
 - ❖ Sites de classe 2 (priorité moyenne pour action)
 - ❖ Sites de classe 3 (faible priorité d'action)



PROGRAMME DU PASCF

APPROCHE RELATIVE AU SITE



PROCÉDURE EN 10 ÉTAPES DU PASCF

Étape 1 : Déterminer si le site est suspect

Étape 2 : Examen historique (EES de phase I)

Étape 3 : Essais initiaux (EES de phase II)

Étape 4 : Classification du site (facultative)

Étape 5 : Test détaillé (EES de phase III)

Étape 6 : Reclassification du site

Étape 7 : Élaboration d'une stratégie d'assainissement/de gestion du risque

Étape 8 : Mise en œuvre de la stratégie d'assainissement/de gestion du risque

Étape 9 : Échantillonnage de confirmation et rapports finaux

Étape 10 : Surveillance à long terme

Phase d'évaluation



Phase d'assainissement



INVENTAIRE DES SITES CONTAMINÉS FÉDÉRAUX (ISCF)

Le gouvernement fédéral tient un inventaire de tous les sites contaminés fédéraux, qui est :

- accessible au public
- mis à jour annuellement
- accessible à : <https://www.tbs-sct.gc.ca/fcsi-rscf/home-accueil-fra.aspx>



RÉALISATIONS À CE JOUR

Après 17 ans de PASCF (2005-2022)

Investissement de 5 milliards de dollars

- Une industrie de gestion des sites contaminés de classe mondiale au Canada

2 600 sites où des activités d'évaluation ont été menées

- 1 800 entièrement assainis

Perfectionnement des compétences et formation professionnelle

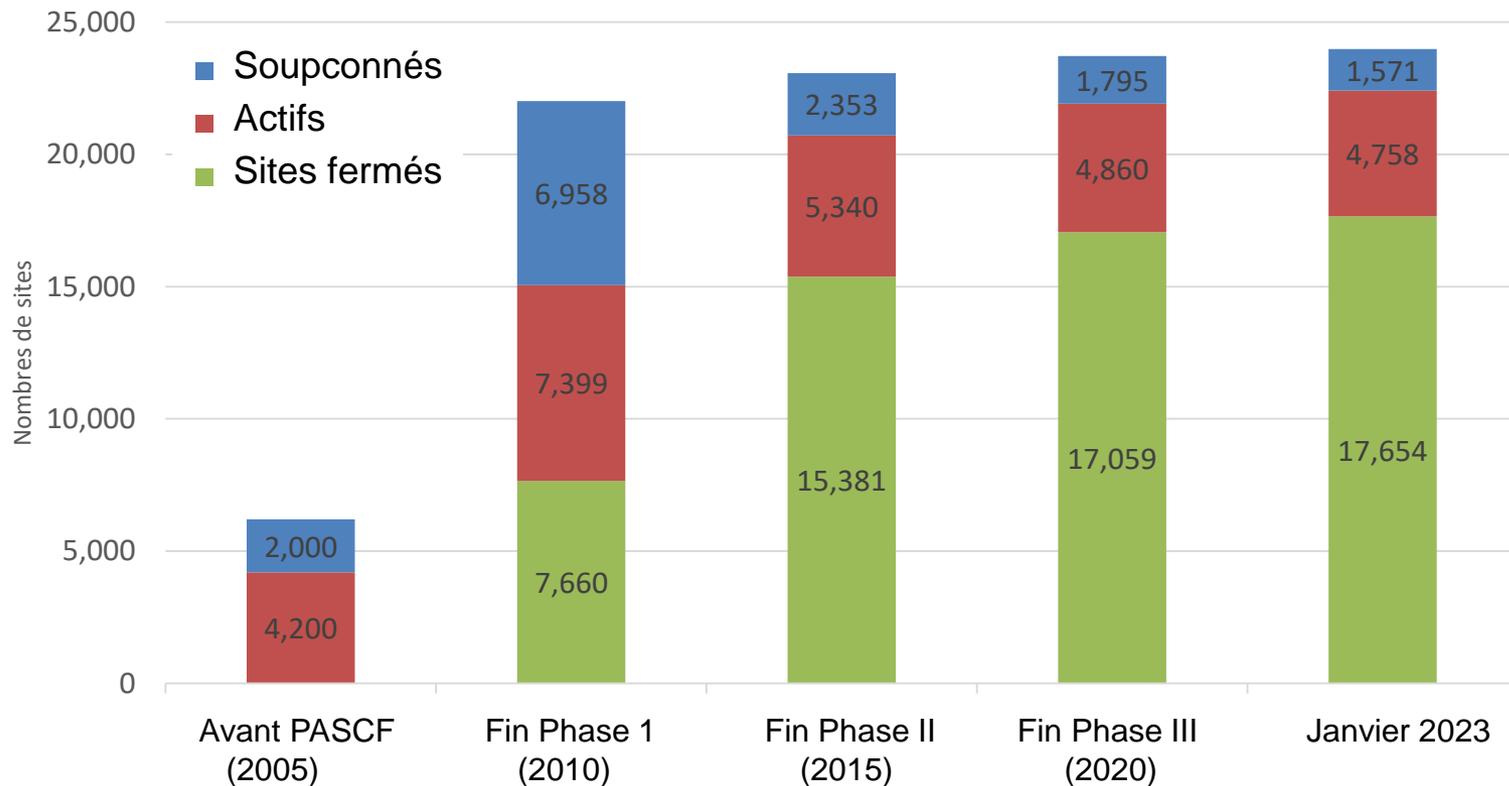
- 24 800 emplois directs; 2,3 milliards de dollars dépensés dans le Nord du Canada

Développement de la science

- 88 lignes directrices, conseils techniques et outils relatifs à la qualité de l'environnement



PROGRESSION DE L'INVENTAIRE FÉDÉRAL DES SITES (2005-2022)



RENOUVELLEMENT DU PROGRAMME PASCF 15 ANS (2020-2035)

- Programme renouvelé pour 15 ans (de 2020 à 2035)
- Divisé en trois phases de cinq ans (IV, V et VI)
- Phase IV (2020-2025), avec un budget de 1,16 milliard de dollars



PHASE IV DU PASCF (2020-2025)

QUOI DE NEUF?

- **Critères élargis d'admissibilité du site :**
 - Sites de classes 2 et 3 sur des terres de réserve ou ayant une incidence sur les collectivités autochtones du Nord;
- **Les sites fédéraux qui ont été contaminés *après 1998* sont maintenant admissibles au financement de l'assainissement du PASCF si :**
 - ils sont situés sur des réserves des Premières Nations ou ont une incidence sur les collectivités autochtones du Nord
 - ils sont transférés par les gardiens fédéraux à Services aux Autochtones Canada pour être ajoutés aux réserves des Premières Nations
 - ils ont été ou seront hérités du gouvernement comme « gardien de dernier recours »



CRITÈRES D'ÉTABLISSEMENT DES PRIORITÉS DE LA PHASE IV DU PASCF (2020-2025)

Les gardiens sont tenus d'établir l'ordre de priorité de leur financement du PASCF, soit :

- 1) Sites de classe 1 et sites de classe 2 actifs** (sites dont les dépenses d'assainissement sont antérieures au 1^{er} avril 2020)
- 2) Nouveaux sites de classe 2 et de classe 3, si :**
 - ils sont situés sur des réserves des Premières Nations ou ont une incidence sur les collectivités autochtones du Nord
 - ils peuvent être regroupés avec un site de classe 1 ou de classe 2 actif



COLLABORATION AVEC LES COLLECTIVITÉS AUTOCHTONES ET LES INTERVENANTS

19 partenaires fédéraux

Collaboration pour l'efficacité des coûts

Soutien à l'approvisionnement et gestion de projet

Communautés Autochtones

Mobilisation des communautés

Entreprises, emplois et opportunités de formation

Industrie

Communiquer les demandes fédérales pour services

Demander rétroaction pour améliorer les résultats

Provinces/Territoires

Prioriser le développement de lignes directrices

Les gardiens travaillent à augmenter la participations & mobilisations pour la priorisation et la gestion de la contamination, incluant la nature et l'échéancier de travail à faire



MOBILISATION DES COLLECTIVITÉS AUTOCHTONES SUR LE PASCF



• Séances de mobilisation 2018

- Préparatifs pour la phase IV

• Rapport Ce que nous avons entendu de 2019

➤ Recommandations

- Amélioration de l'échange d'information et mises à jour à intervalles réguliers
- Participation plus directe à tous les aspects et toutes les étapes du processus d'assainissement
- Accélérer le nettoyage des sites dans les collectivités autochtones
- Augmenter la participation et les bénéfices socio-économiques
- Clarification des rôles municipaux, provinciaux et fédéraux et coordination aux sites non-fédéraux.
- Prévention d'événements de contamination futurs

➤ Mesures de mise en œuvre

- ✓ Mobilisation locale accrue des groupes autochtones sur la priorisation des sites sur les terres de réserve et dans les collectivités du Nord
- ✓ Extension de l'admissibilité des sites et établissement de la priorité des sites de classes 2 et 3
- ✓ Renforcer les efforts de coordination lorsque les sites fédéraux croisent ceux d'autres parties
- ✓ SAC & ECCC ont également impliqué les Premières Nations pour identifier une approche pour aborder les lacunes réglementaires sur les réserves en ce qui a trait à la protection environnementale.

• 2020-2021 et au-delà : Séances de suivi et de sensibilisation, mobilisation de 2023



STRATÉGIE DE MOBILISATION AUTOCHTONE SUR LE PASCF

- **Plan stratégique du PASCF 2022 et orientation de la mobilisation**
 - Selon les recommandations et les enseignements tirés du rapport Ce que nous avons entendu de 2018
 - L'objectif est de définir les priorités et de combler les lacunes dans la gestion des sites contaminés fédéraux qui ont une incidence sur les groupes autochtones au Canada
- **Engagement de la lettre de mandat du gouvernement du Canada**
 - « *Identifier et établir les priorités pour le nettoyage des sites contaminés dans les régions où vivent des Canadiens autochtones, racisés et à faible revenu* ».
 - L'amélioration de la collaboration avec les partenaires autochtones et de leur mobilisation contribuera à façonner le programme pour répondre à cet engagement.



RÉGION DU NORD

SITES CONTAMINÉS FÉDÉRAUX



INVESTISSEMENTS PASSÉS DU PLAN D'ACTION POUR LES SITES CONTAMINÉS FÉDÉRAUX (2005-2022)

	Yukon	T.N.-O.	Nunavut
Investissements	700 M\$	1 G\$	588 M\$
Sites d'évaluation	75	834	509
Sites d'assainissement	40	98	96
(Sites d'évaluation) fermés ou entièrement évalués	67	773	459
(Sites d'assainissement) fermés ou entièrement assainis	24	70	87



INVESTISSEMENTS FUTURS PRÉVUS PAR LE PLAN D'ACTION POUR LES SITES CONTAMINÉS FÉDÉRAUX (2023-2025)

	Yukon	T.N.-O.	Nunavut
Investissements	16 M\$	67 M\$	62 M\$
Sites d'évaluation	0	1	3
Sites d'assainissement	15	37	53
(Sites d'évaluation) fermés ou entièrement évalués	0	1	3
(Sites d'assainissement) fermés ou entièrement assainis	11	26	42



SITES CONTAMINÉS FÉDÉRAUX ET GARDIENS

Sites contaminés fédéraux	Yukon	T.N.-O.	Nunavut
Soupçonnés	4	76	25
Actifs	45	146	154
Fermés	98	1 443	628
Total des sites	147	1 665	807

Gardiens de sites	Yukon	T.N.-O.	Nunavut
Pêches et Océans Canada (MPO)	29	835	281
Services aux Autochtones Canada (SAC)	0	0	0
Défense nationale (MDN)	0	0	70
Transports Canada	48	41	41
Environnement et Changement climatique Canada (ECCC)	13	0	0
Gendarmerie royale du Canada (GRC)	13	34	45
Services publics et Approvisionnement Canada (SPAC)	0	35	0
Relations Couronne-Autochtones et Affaires du Nord Canada (RCAANC)	0	673	319
Agence Parcs Canada	15	0	0
Autres gardiens	29	118	51



RÉGION DES T.N.-O.

ÉTUDE DE CAS



ÉTUDE DE CAS N° 1 – ASSAINISSEMENT DE L'ANCIENNE STATION MÉTÉOROLOGIQUE DE FORT RELIANCE

Lieu : Fort Reliance, T.N.-O.

Gardien : Environnement et Changement climatique Canada (ECCC)

- Le site se trouve à environ 270 km à l'est de Yellowknife, dans la réserve de parc national Thaidene Néné.
- Depuis 1993, le site est inoccupé, à l'exception d'une petite station météorologique automatisée toujours exploitée par ECCC.
- En 2019-2020, ECCC a mis en œuvre un plan d'assainissement et de gestion des risques d'une durée de trois mois pour traiter la contamination.
- Le succès du projet peut être attribué à la coordination, à la participation active et aux consultations officielles avec la Première Nation des Dénés de Łutsël K'é, l'Office des terres et des eaux de la vallée du Mackenzie (OTEVM), le cabinet d'experts-conseils et les entrepreneurs.
- Au cours du démantèlement et de l'assainissement du site, l'Agence Parcs Canada a désigné cinq bâtiments comme faisant des édifices fédéraux à valeur patrimoniale.



Source : Rapport annuel du Plan d'action pour les sites contaminés fédéraux 2019-2020 – https://publications.gc.ca/collections/collection_2022/eccc/En1-43-2020-fra.pdf



ÉTUDE DE CAS N° 2 – AIRE PROTÉGÉE D'EDÉHZHÍE DEHCHO ET PROPOSITION DE RÉSERVE NATIONALE DE FAUNE

Lieu : Région du Dehcho, T.N.-O.

Gardien : ECCC, cogéré avec les Premières Nations du Dehcho

- L'aire protégée d'Edézhíe Dehcho se trouve dans la région sauvage et isolée du Dehcho, à environ 200 km à l'ouest de Yellowknife.
- Cette aire revêt une grande importance écologique et culturelle pour les peuples dénés Dehcho et Tłı̄chǫ, ainsi que pour les communautés avoisinantes.
- Edézhíe est cogéré par les Premières Nations du Dehcho et le Service canadien de la faune avec ECCC pour conserver la biodiversité et l'habitat de la faune.
- En 2020, ECCC a mené une évaluation environnementale des sites de phase I limitée avec l'aide des membres de la communauté autochtone locale et des gardiens de l'Edézhíe (ainsi que des contributions des utilisateurs des terres autochtones locales et des détenteurs de savoirs traditionnels).
- Le processus d'évaluation se poursuit par des visites sur place et une collaboration plus poussée.

Source : Rapport annuel du Plan d'action pour les sites contaminés fédéraux 2020 – 2021

https://publications.gc.ca/collections/collection_2023/eccc/En1-43-2021-fra.pdf



Le gardien d'Edézhíe Richard Sanguéz de Tthets'ék'edélı̄ (rivière Jean Marie) se dirigeant vers l'aire protégée d'Edézhíe Dehcho

Crédit photo : Gardien d'Edézhíe William Alger (Premières Nations du Dehcho)

QUESTIONS





MERCI!

**SI VOUS AVEZ DES QUESTIONS, VEUILLEZ
VOUS ADRESSER AU SECRÉTARIAT DU
PASCF À :**

FCSAP.PASCF@EC.GC.CA



Environment and Climate Change Canada's 50th anniversary
50^e anniversaire d'Environnement et Changement climatique Canada

Meteorological Service of Canada's 150th anniversary
150^e anniversaire du Service météorologique du Canada

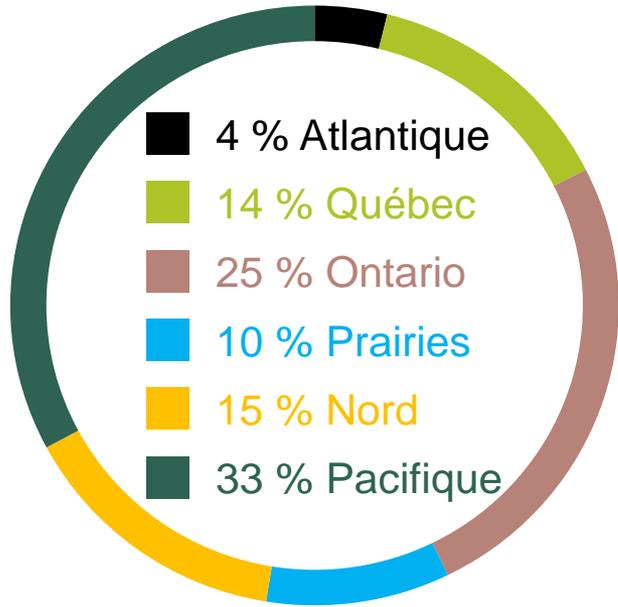
Canada 

ANNEXE

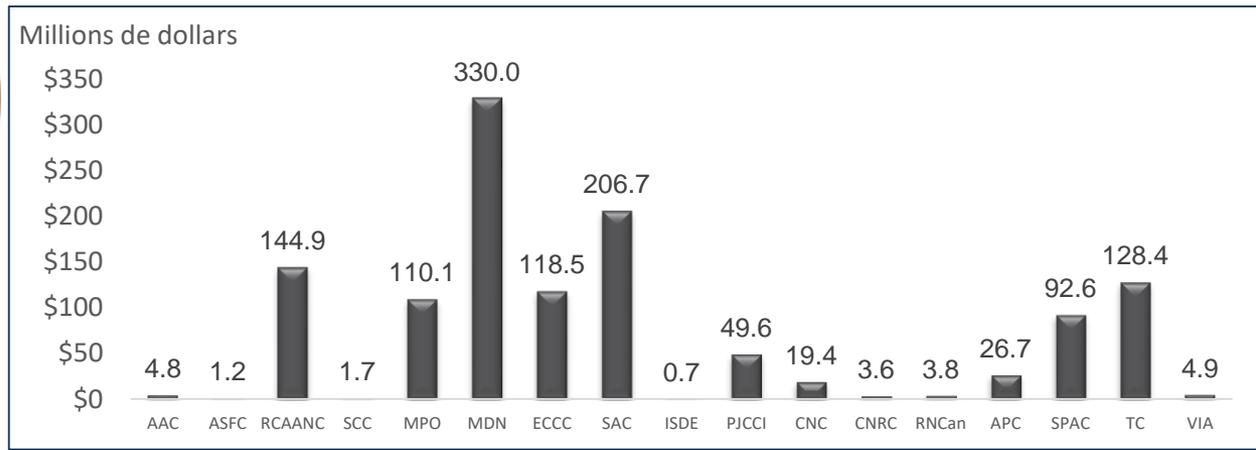
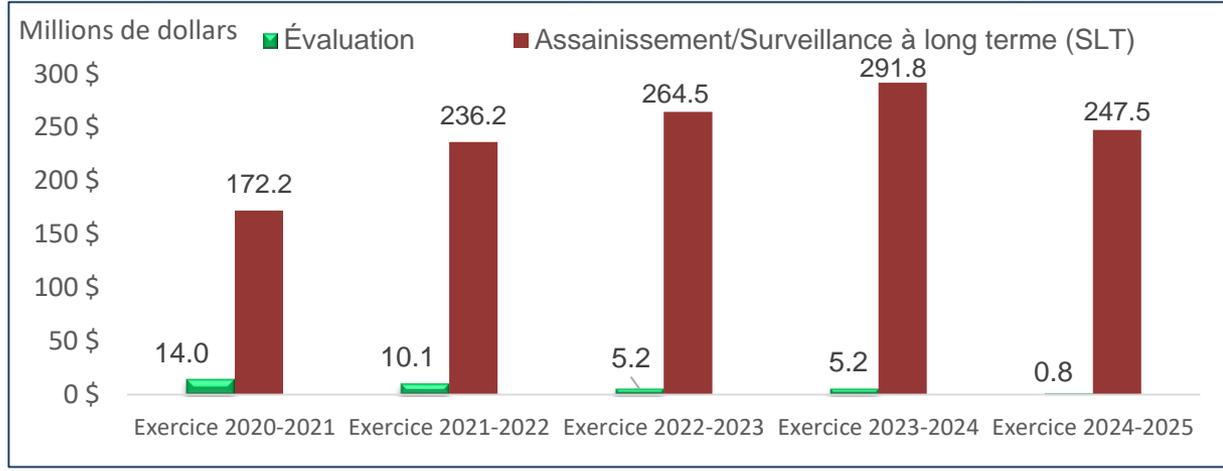


APERÇU NATIONAL DU FINANCEMENT DE LA PHASE IV DU PASCF

1,2 G\$	306	1 275
Financement	Sites d'évaluation	Sites d'assainissement et de gestion à long terme



Source : Secrétariat du PASCF (avril 2020)



INVENTAIRE DES SITES CONTAMINÉS FÉDÉRAUX

Le gouvernement fédéral tient un inventaire de tous les sites contaminés fédéraux, qui est :

- accessible au public
- mis à jour annuellement
- accessible à : <https://www.tbs-sct.gc.ca/fcsi-rscf/home-accueil-fra.aspx>

L'ISCF compte est **23 983 sites** (en date de janvier 2023). Ils comprennent :

- **4 758 sites** qui font l'objet d'une évaluation ou d'un assainissement **actif**;
- **1 571 sites** où la contamination est seulement **soupçonnée**, mais pour lesquels aucune évaluation n'a été amorcée;
- **17 654 sites** qui ont été **fermés** après l'assainissement ou la conclusion d'évaluations indiquant l'absence de risque élevé.



PASCF PHASE IV (2020-2025) SITES FINANCÉS AU FÉDÉRAL

- **Sites finances à la Phase IV:**
<https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/sites-contamines-federaux/plan-action.html>

