

## SERVICE CORRECTIONNEL CANADA

TRANSFORMONS DES VIES. PROTÉGEONS LES CANADIENS.

# Répercussions de la pandémie sur les prévisions provisoires de la population carcérale sous responsabilité fédérale

*Les répercussions de la pandémie sur les prévisions sur dix ans de la population carcérale sous responsabilité fédérale se sont manifestées chez les hommes et les femmes dans l'ensemble des régions.*

## Pourquoi nous avons effectué cette étude

Le Service correctionnel du Canada (SCC) met à jour régulièrement ses prévisions provisoires de la population carcérale dans les établissements fédéraux et dans la collectivité, dont l'examen remonte à 2017-2018. On a déterminé qu'elles reflètent les nombres observés avec une très faible marge d'erreur (<1 %) <sup>1,2</sup>. Dans tout exercice de prévision de la population carcérale, une hypothèse importante est que les choses demeureront inchangées; c'est rarement le cas. Au cours de deux exercices (2020-2021 et 2021-2022), marqués par la pandémie de COVID-19, le SCC a enregistré des baisses sans précédent de la population carcérale en établissement (-1,392 ou 10,1 %) et sous surveillance dans la collectivité (-903 ou 9,6 %) <sup>3</sup>. Le présent document fait le point sur les nouvelles prévisions de la population carcérale sur une période de dix ans se terminant à la fin de l'exercice 2031-2032.

## Ce que nous avons fait

Une base de données prévisionnelles, formée d'aperçus hebdomadaires du nombre de délinquants dans les établissements et sous surveillance dans la collectivité de 1990-1991 à 2021-2022, a été créée à partir du Système de gestion des délinquant(e)s du SCC. Les séries chronologiques passées des délinquants en établissement et sous surveillance dans la collectivité ont servi à élaborer des scénarios provisoires pour les hommes et les femmes jusqu'à l'exercice 2031-2032. Les prévisions pour les hommes et les femmes ont été effectuées séparément, puisque les tendances pour ces deux groupes sont très différentes.

Le logiciel SAS/ETS a servi à examiner et à analyser les données de séries chronologiques univariées ainsi qu'à choisir le modèle le mieux adapté. Le fait de calculer l'estimation pour chaque niveau de sécurité dans les cinq régions administratives du SCC a permis une plus grande précision, puisque les écarts qui se produisent au fil du temps relativement à ces sous-populations ont été pris en compte.

Les prévisions de la population carcérale sous responsabilité fédérale sont effectuées dans tous les établissements le dernier mardi de l'exercice financier, à minuit. En mettant le modèle de prévision à l'essai au cours des sept derniers exercices (de 2015-2016 à 2021-2022), on a déterminé que les dénombrements à l'échelle nationale et régionale correspondent aux prévisions de fin d'exercice avec de très faibles marges d'erreur (entre -0,26 et 0,25 %).

## Ce que nous avons constaté

Comme l'illustre le tableau qui suit, le 29 mars 2022, le nombre réel de délinquants en établissement s'élevait à **11 617**. À la fin de l'exercice 2031-2032, selon les prévisions sur dix ans, ce nombre passera à **12 291**. Le nombre réel de délinquantes en établissement s'élevait à **589** en 2022 et, selon les prévisions sur dix ans, ce nombre passera à **677** en 2032. Selon les prévisions sur dix ans,

l'écart chez les hommes (+674 ou 5,8 %) représente un pourcentage nettement inférieur à celui des femmes (+88 ou +14,9 %).

En outre, comme l'illustre le tableau ci-après, le 29 mars 2022, le nombre réel de délinquants sous surveillance dans la collectivité s'élevait à **7 859**. À la fin de l'exercice 2031-2032, selon les prévisions sur dix ans, ce nombre aura chuté à **7 349**. En revanche, le nombre réel de délinquantes dans la collectivité en 2022 s'élevait à **644** et, selon les prévisions sur dix ans, ce nombre passera à **649**. Selon les prévisions sur dix ans, l'écart chez les hommes (-510 ou -6,5 %) est beaucoup plus grand que celui chez les femmes (+5 ou +0,8 %).

## Prévisions de la population carcérale à l'échelle nationale et régionale jusqu'à 2031-2032

	Prévision du nombre en établissement	Écart net	Prévision du nombre dans la collectivité	Écart net
Atlantique	1 131	+88	801	-24
Québec	2 610	+75	1 661	-193
Ontario	3 654	+410	2 536	-63
Prairies	3 937	+171	1 766	-162
Pacifique	1 635	+17	1 233	-64
National	12 967	+761	7 997	-506
Hommes	12 291	+674	7 349	-510
Femmes	677	+88	649	+5

Remarque : Certains écarts pourraient être attribuables à l'arrondissement.

<sup>1</sup> RIB-18-05 – Prévision de la population carcérale sous responsabilité fédérale en établissement : 2017 -2018

<sup>2</sup> RIB-18-09 – Prévision de la population carcérale sous responsabilité fédérale dans la collectivité : 2017 -2018

<sup>3</sup> RIB-22-05 – Répercussions de la pandémie sur le nombre de délinquants sous responsabilité fédérale sous surveillance

## Ce que cela signifie

Alors qu'on s'attendait à ce que les prévisions nationales sur dix ans du nombre de délinquants en établissement soient plus élevées que les dénombrements réels, il semble que la population carcérale ne reviendra pas aux niveaux pré-pandémiques avant plus d'une décennie. Toutefois, il est surprenant que le nombre de délinquants sous surveillance dans la collectivité à l'échelle nationale soit actuellement plus élevé que les prévisions nationales de fin d'exercice, mais cela correspond aux baisses importantes de la population en établissement et dans la collectivité observées pendant la pandémie.

## Pour obtenir de plus amples renseignements

Vous pouvez également consulter la page des [Publications de recherche](#) pour obtenir une liste complète des rapports et des sommaires de recherche.

**Préparé par :** Larry Motiuk et Ben Vuong