



L'évolution démographique, facteur déterminant de la disponibilité de main-d'œuvre

Et quels sont les effets de la COVID-19 sur la démographie québécoise?

Frédéric Fleury-Payeur
M. Sc. (démographie), démographe-expert/coordonnateur des projections démographiques et statistiques de mortalité
Direction des statistiques sociodémographiques (DSSD)

Le présentateur déclare n'avoir aucun conflit d'intérêt financier ou commercial en lien avec le sujet traité.

24^{es} Journées nationales de santé publique
23 novembre 2021

INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC
statistique.quebec.ca

Québec 



Plan de la présentation

- **La situation démographique au Québec**
 - Bilan pré-pandémique
 - Ce que la COVID-19 a changé : bilan 2020-2021
- **La situation démographique dans les régions**
 - Vue d'ensemble
 - Le cas de Montréal
- **Et le futur? Faits saillants des perspectives démographiques 2021**
- **Les 20-64 ans, une bonne approximation de l'offre de main-d'œuvre?**
- **Si le temps le permet : évolution des décès en contexte de pandémie**

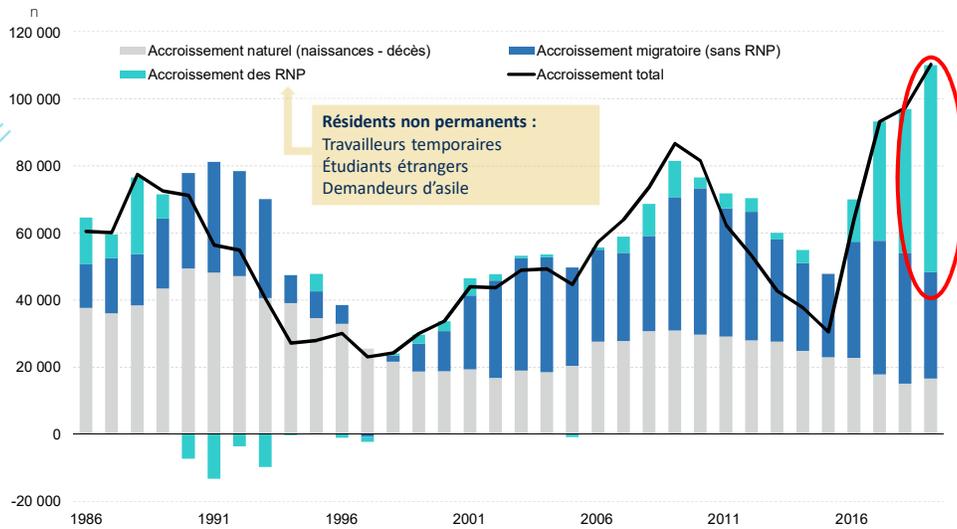
INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC

2

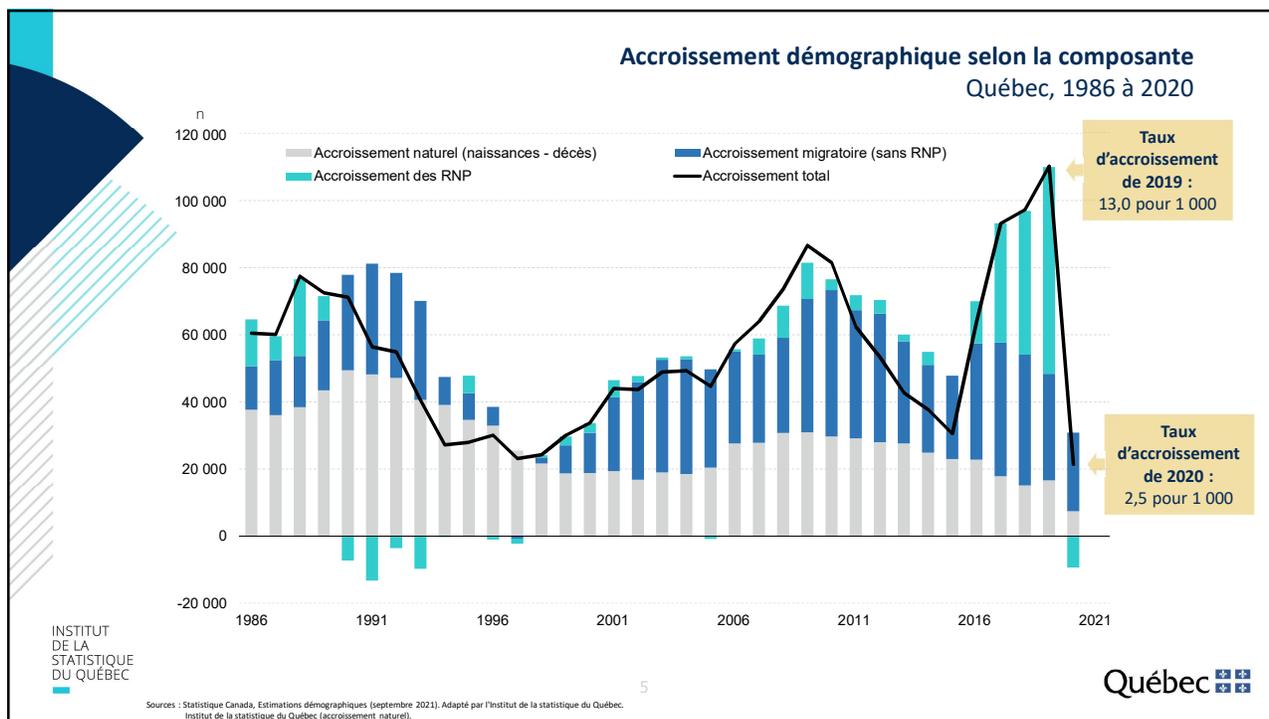
Québec 

La situation démographique au Québec

Accroissement démographique selon la composante Québec, 1986 à 2019



Résidents non permanents :
Travailleurs temporaires
Étudiants étrangers
Demandeurs d'asile

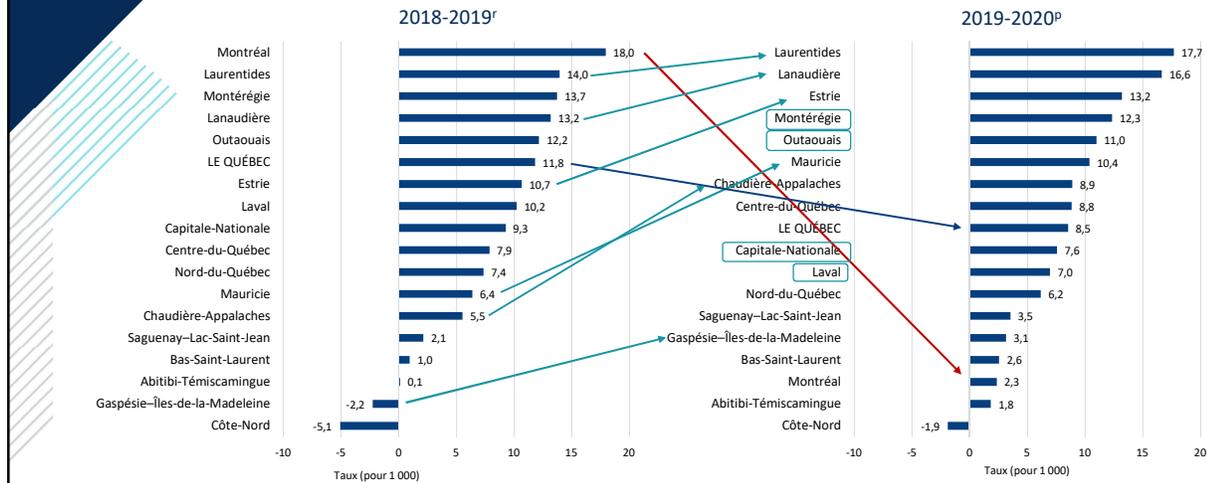


La situation démographique dans les régions

INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC

Québec

Taux d'accroissement démographique, régions administratives du Québec 2018-2019 et 2019-2020



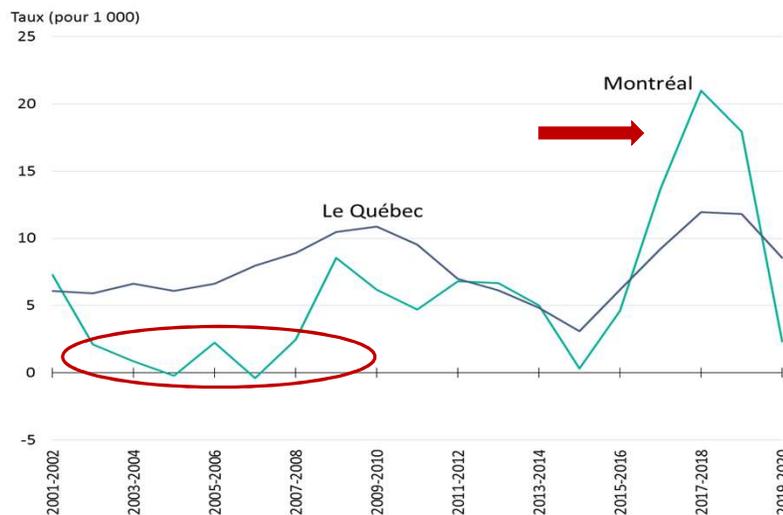
INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC

7

Sources : Institut de la statistique du Québec, Statistique Canada, Estimations démographiques annuelles (régions infraprovinciales, janvier 2021), adapté par l'Institut de la statistique du Québec.

Québec

Taux d'accroissement démographique, Montréal (île) 2001-2002 à 2019-2020



INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC

8

Sources : Institut de la statistique du Québec, Statistique Canada, Estimations démographiques annuelles (régions infraprovinciales, janvier 2021), adapté par l'Institut de la statistique du Québec.

Québec



Et le futur?

Faits saillants de la MAJ 2021 des perspectives démographiques

INSTITUT
DE LA
STATISTIQUE
DU QUÉBEC

Québec 

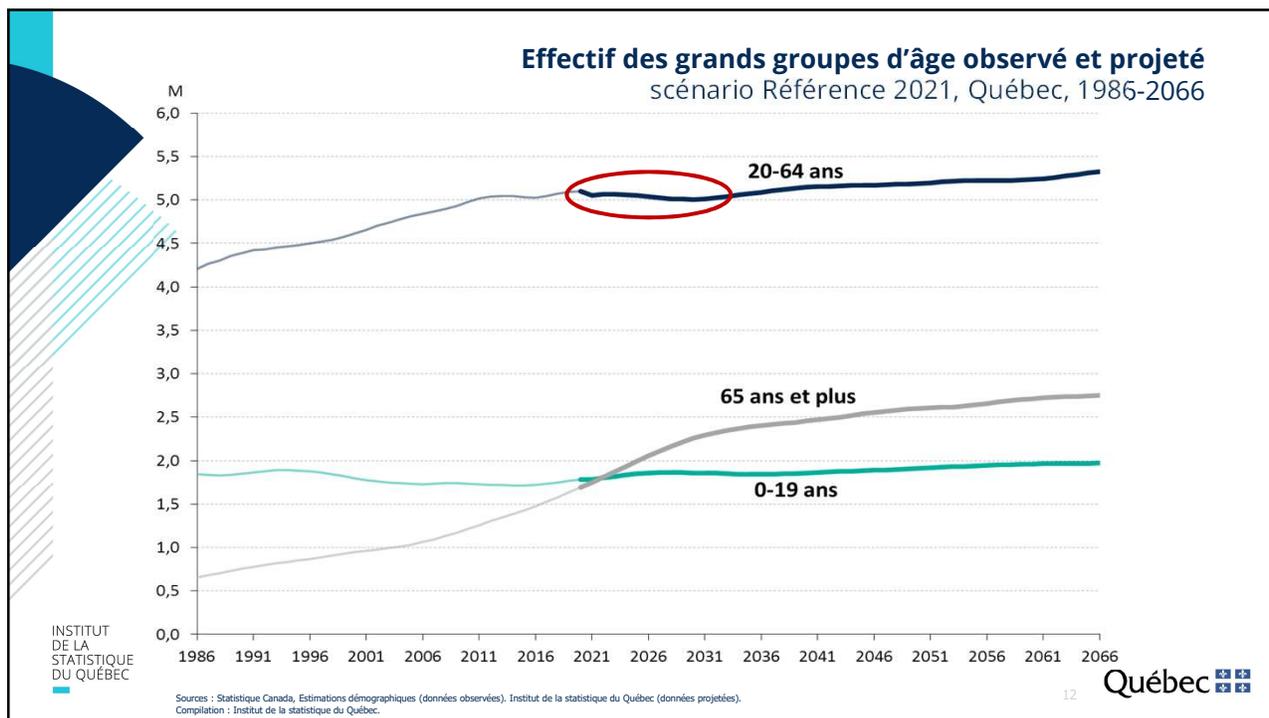
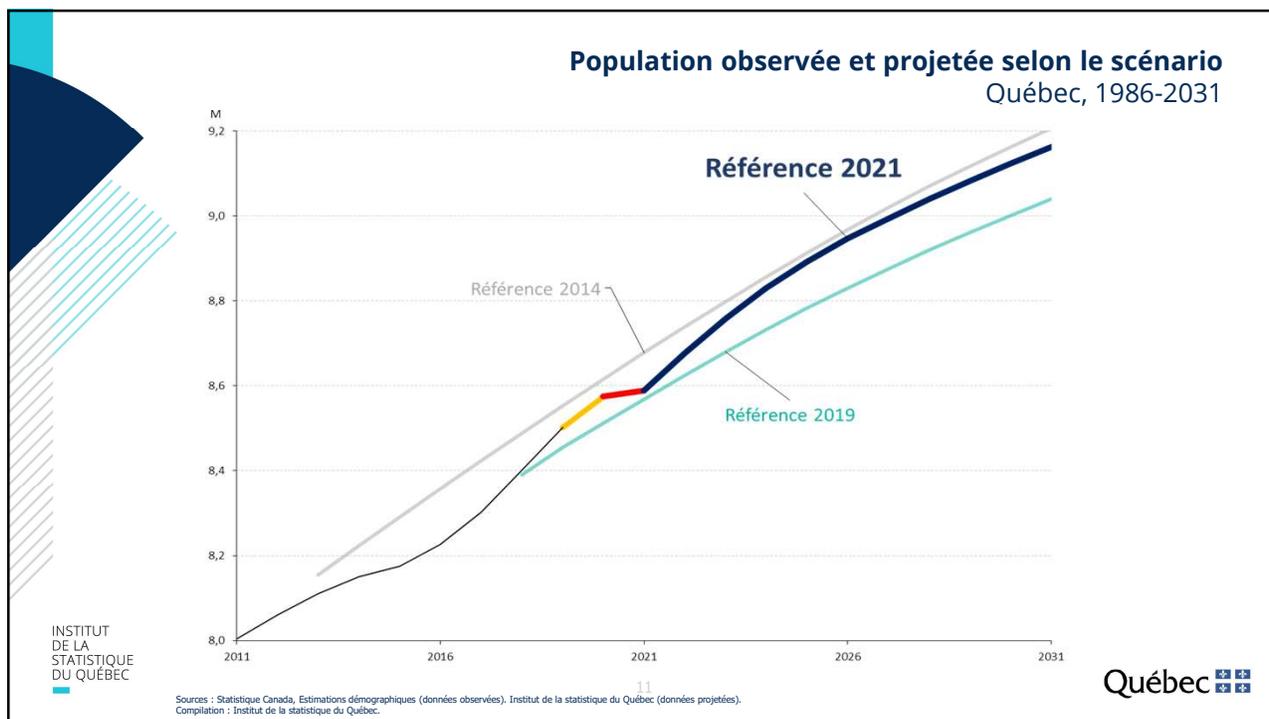
La COVID-19 : effets ponctuels ou changements de tendances durables?

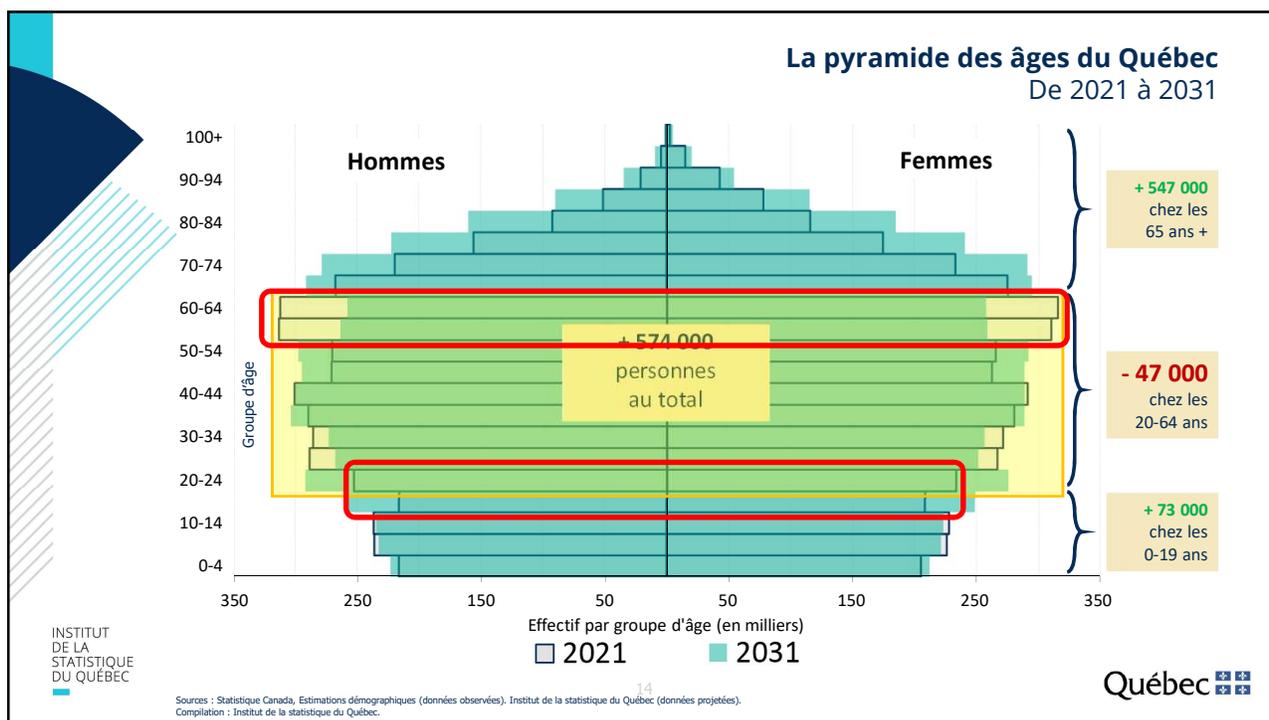
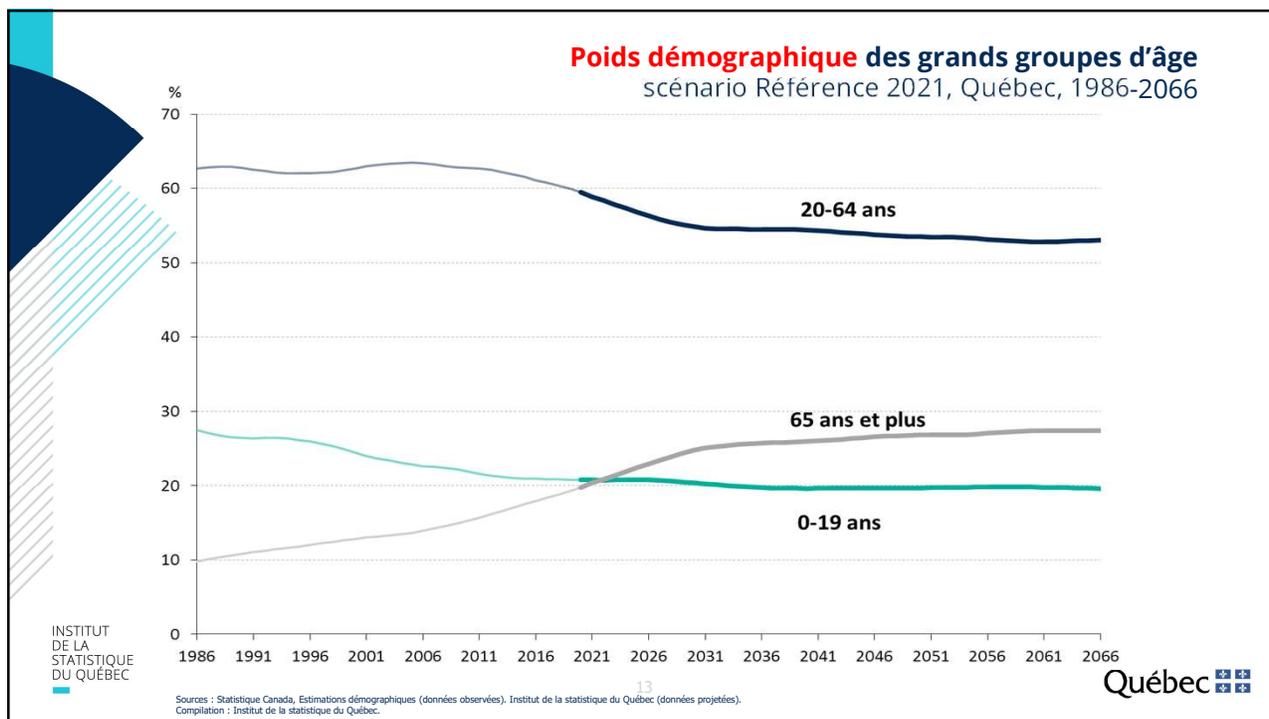
- **Migration internationale et résidents non permanents**
 - Restrictions importantes à la frontière, mais pour combien de temps?
 - Rattrapage post-pandémie?
- **Mortalité**
 - Hausse des décès en 2020; et après?
- **Fécondité**
 - Hausse des naissances ou report/abandon de projets de grossesse?
 - Effet de la baisse de l'immigration sur le nombre de naissances?
- **Déplacements entre les régions**
 - Détérioration du bilan migratoire interne de Montréal et amélioration dans certains secteurs plus excentrés depuis quelques années
 - Une tendance qui s'est amplifiée en 2020... **et en 2021??**
 - Télétravail, préférences résidentielles, formation postsecondaire à distance, etc.

INSTITUT
DE LA
STATISTIQUE
DU QUÉBEC

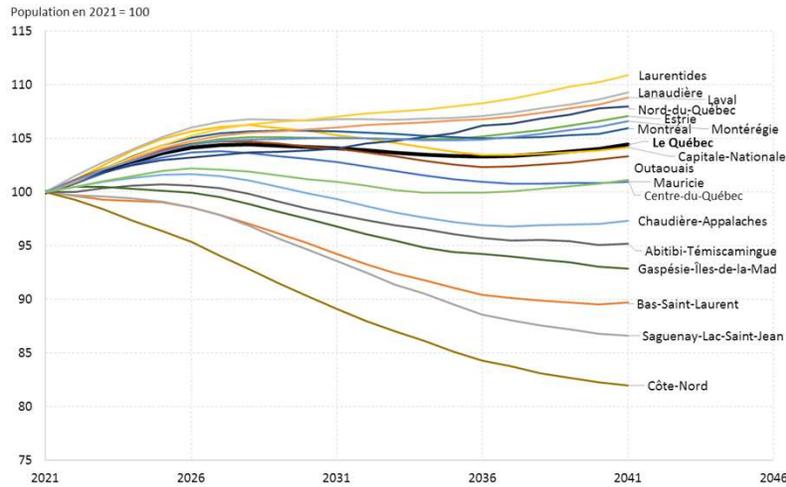
10

Québec 





Variation projetée de la population de 0-19 ans, Québec et régions administratives, 2016-2041



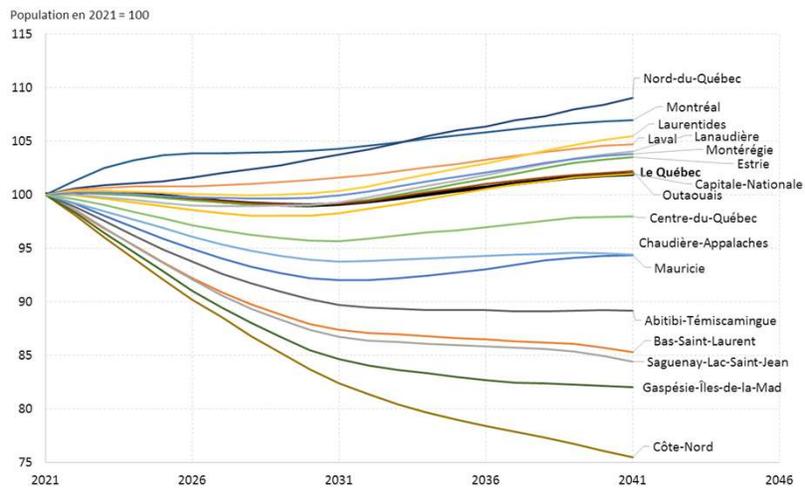
INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC

15

Source : Institut de la statistique du Québec (2021). *Mise à jour 2021 des perspectives démographiques du Québec et des régions.*

Québec

Variation projetée de la population de 20-64 ans, Québec et régions administratives, 2016-2041

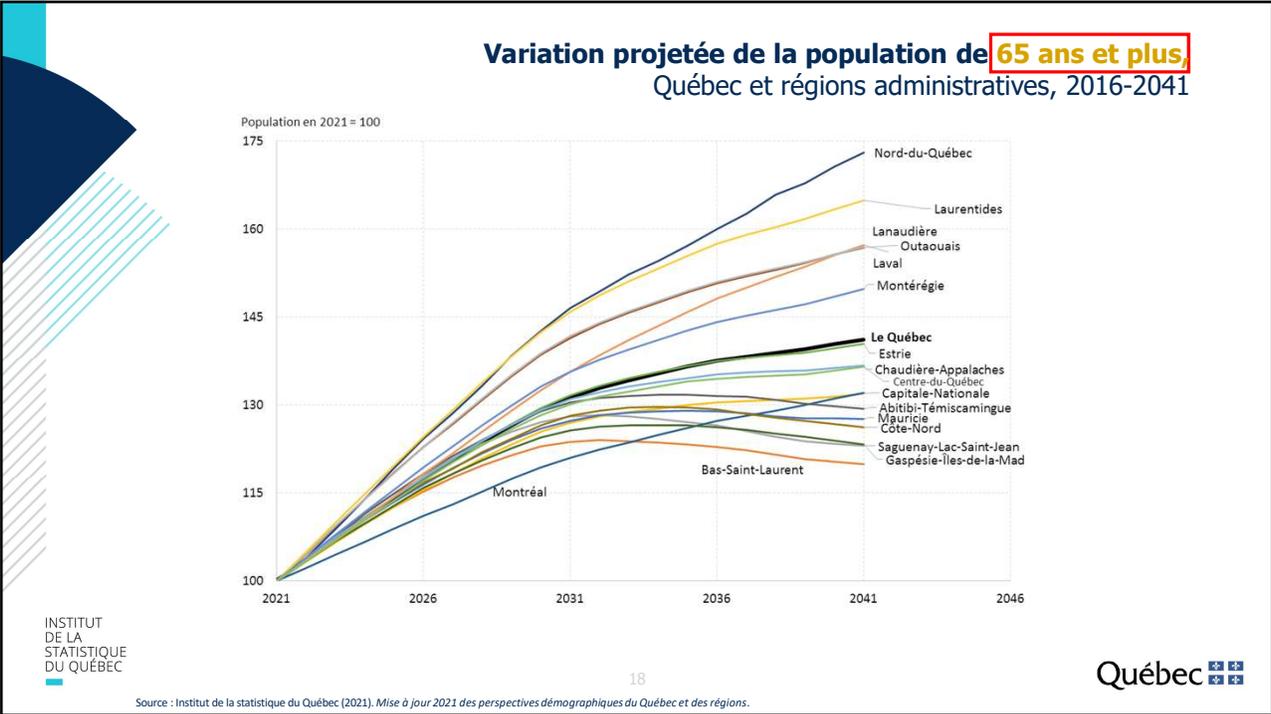
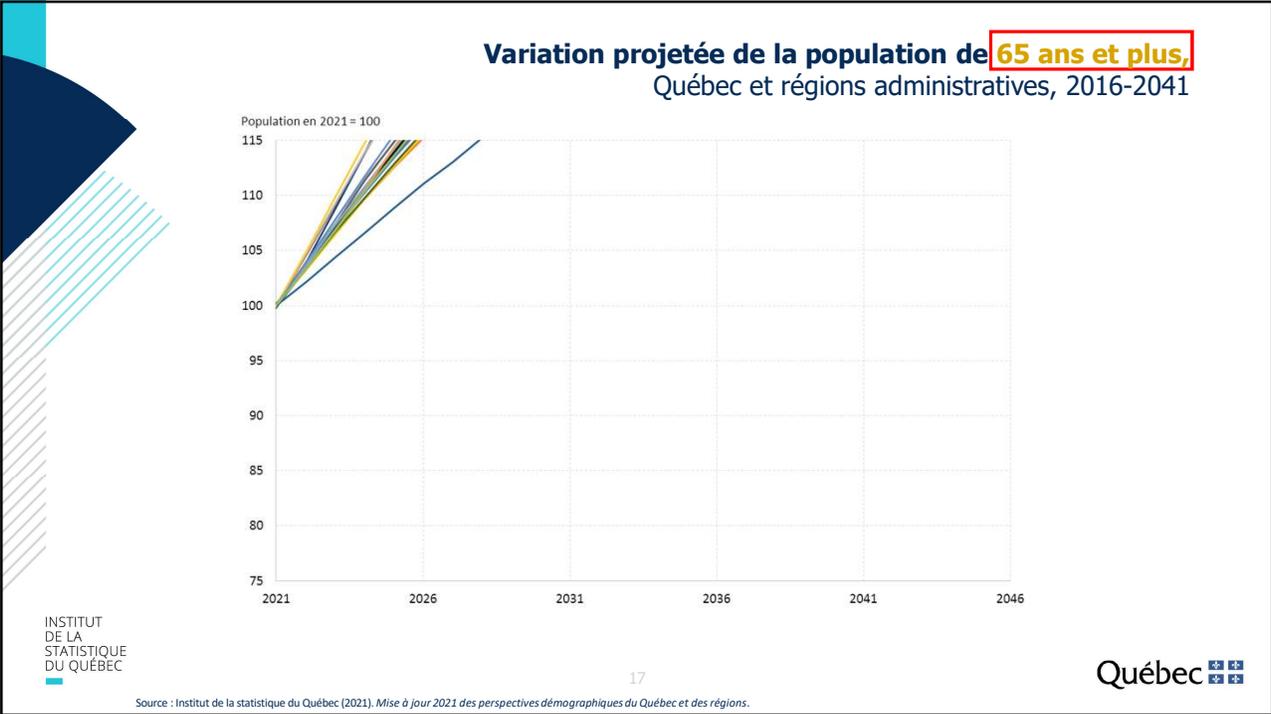


INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC

16

Source : Institut de la statistique du Québec (2021). *Mise à jour 2021 des perspectives démographiques du Québec et des régions.*

Québec



Les 20-64 ans : une bonne approximation de l'offre de main d'oeuvre?

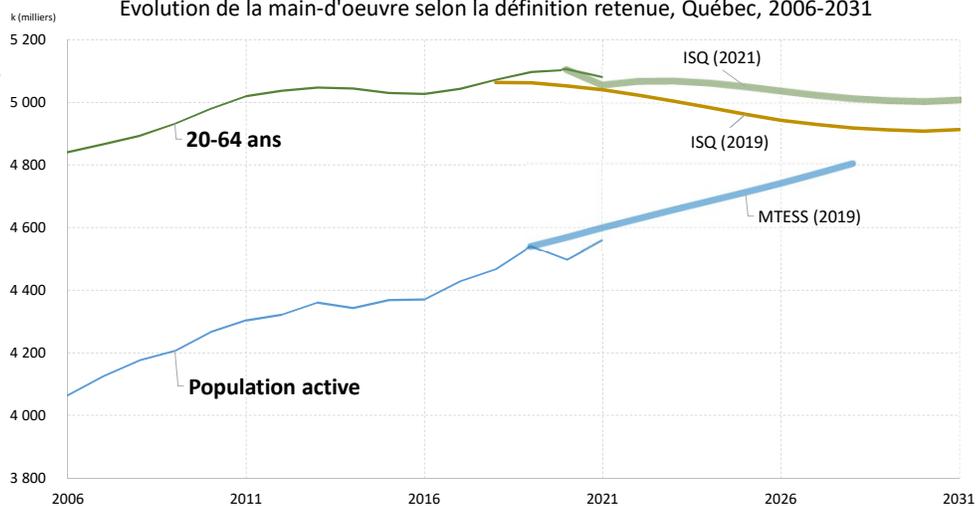
« On a une réalité démographique au Québec **implacable**, qui est la diminution de la population active depuis 2013-2014 »
— Philippe Couillard (juin 2015)

INSTITUT
DE LA
STATISTIQUE
DU QUÉBEC

Québec

Les 20-64 ans : une bonne approximation de l'offre de main d'oeuvre?

Évolution de la main-d'oeuvre selon la définition retenue, Québec, 2006-2031

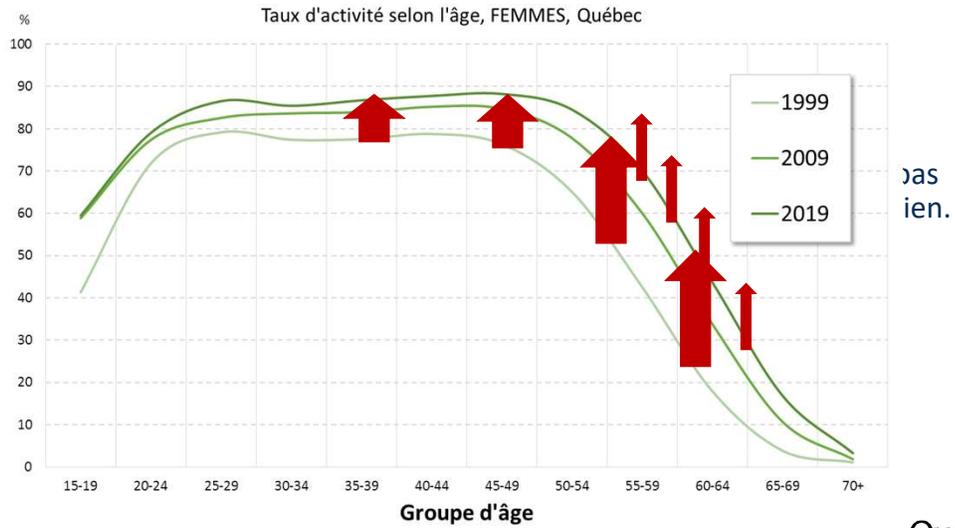


INSTITUT
DE LA
STATISTIQUE
DU QUÉBEC

Québec

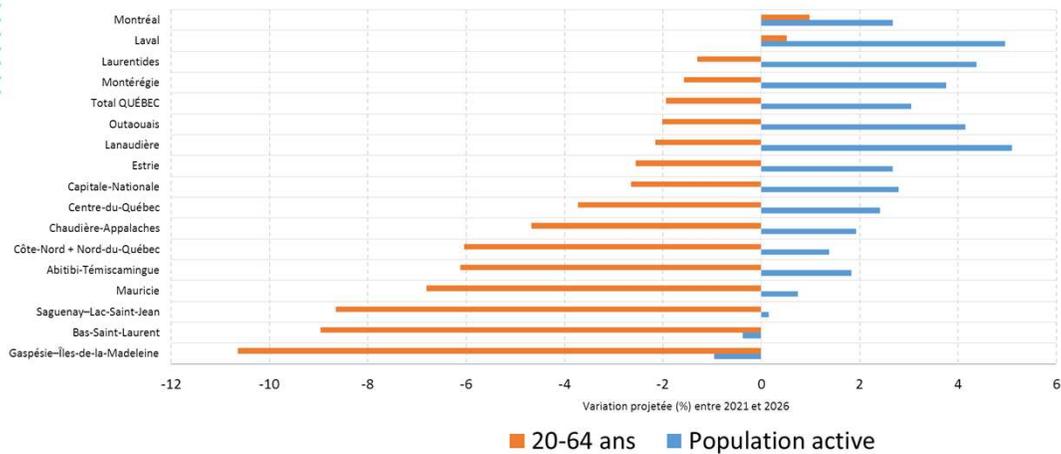
Sources : Statistique Canada (population active et population 20-64 ans observées); ISQ (population 20-64 ans projetée); MTESS (population active projetée).
Compilation : Institut de la statistique du Québec.

Les 20-64 ans : une bonne approximation de l'offre de main d'oeuvre?



Population des 20-64 ans ou population active? Une comparaison... étonnante!

Variation des 20-64 ans et de la population active entre 2021 et 2026, régions administratives du Québec



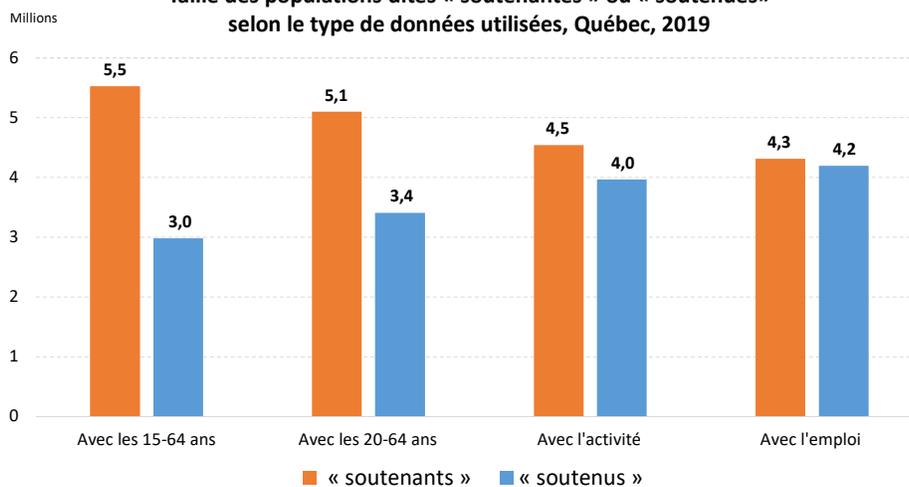
Sources : ISQ (population 20-64 ans projetée, Édition 2019); MTESS (population active projetée, Édition 2019).
Compilation : Institut de la statistique du Québec.

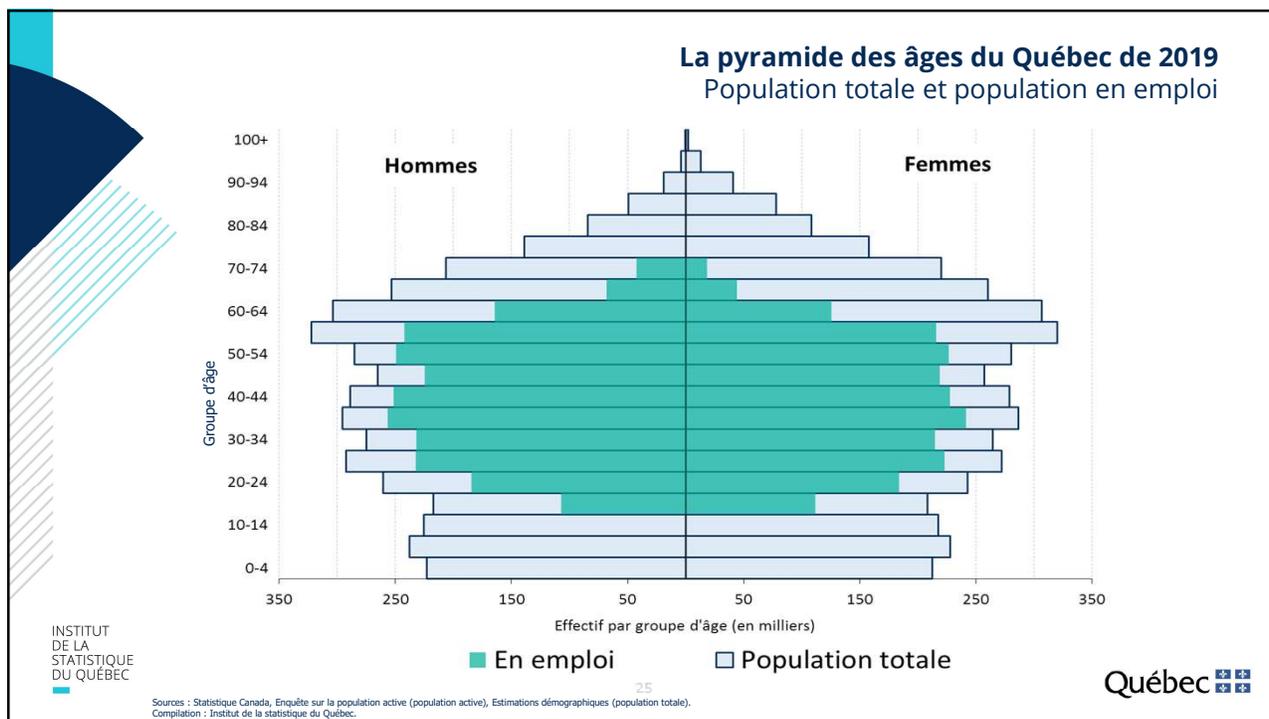
Les 20-64 ans : une bonne approximation de l'offre de main d'oeuvre?

- Le groupe des 20-64 ans inclut certaines personnes **inactives**, et certaines parmi les 65+ sont **actives**.
- On n'entre pas tous sur le marché du travail à 20 ans, on n'en sort pas tous à 65 ans : la **courbe des taux d'activité** selon l'âge le montre bien.
- Les 20-64 ans : un **raccourci** pratique mais **imparfait**
- La hausse de l'activité est-elle une solution à la rareté de main-d'oeuvre? Oui, mais jusqu'**à quel point peut-elle augmenter?**

Le rapport de dépendance un bon indicateur du défi démographique?

Taille des populations dites « soutenantes » ou « soutenues »
selon le type de données utilisées, Québec, 2019





EN CONCLUSION

Quelles perspectives pour la main-d'œuvre dans les régions?

À surveiller

- Évolution des préférences résidentielles (effet COVID/télétravail)
- Combien d'immigrant permanents... et **temporaires** (RNP)?
Et dans quelles régions?
- En plus des effets de cohorte et de composition, quels facteurs influenceront l'activité et l'emploi? (ex.: âge de la retraite, insertion de groupes sous-représentés, temps plein VS temps partiel, faible chômage)
- Comment la **demande** de M-O est-elle influencée par la démographie?

À retenir

- Les projections ne sont pas une fatalité
- On peut agir sur certaines variables, mais il faut d'abord identifier lesquelles
- L'enjeu de la pénurie de M-O est complexe, on doit donc s'efforcer de bien en comprendre les mécanismes