

Systeme de santé du Nouveau-Brunswick: Modélisation de la COVID-19

Séance d'information technique



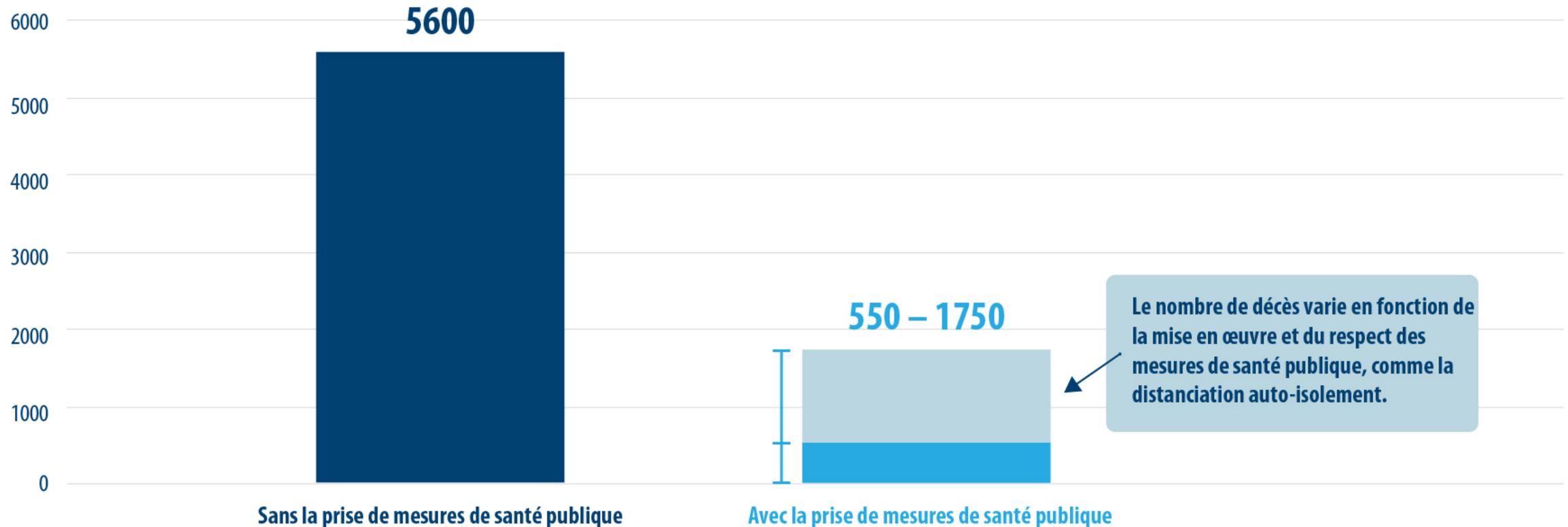
Introduction

- **Les renseignements fournis dans le présent exposé ont été préparés par plusieurs experts du ministère de la Santé, de la Santé publique et des régions régionales de la Santé et sont inspirés d'exercices de modélisation similaires menés en Colombie-Britannique, au Québec et en Ontario.**
- **Cet exposé vise à présenter les données de modélisation et de projection que le gouvernement provincial utilise pour orienter ses efforts en réponse à la pandémie de COVID-19.**
- **Nous estimons qu'il est important d'être transparent à l'égard du public en ce qui concerne les défis auxquels nous sommes confrontés et au travail considérable que nous devons tous faire pour aplatir la courbe.**
- **L'évolution de cette pandémie est entre les mains des Néo-Brunswickois; nous pouvons en changer l'issue en restant à la maison et en respectant les exigences de distanciation physique.**
- **Étant donné que nous recevons de la nouvelle information au sujet de la pandémie de COVID-19 tous les jours, nous continuerons de peaufiner nos modèles.**
- **Les mesures de santé publique que nous avons prises jusqu'à présent ont beaucoup contribué à changer les choses. Il est primordial que nous restions concentrés sur ces mesures dans les prochaines semaines; restez à la maison et sauvez des vies.**

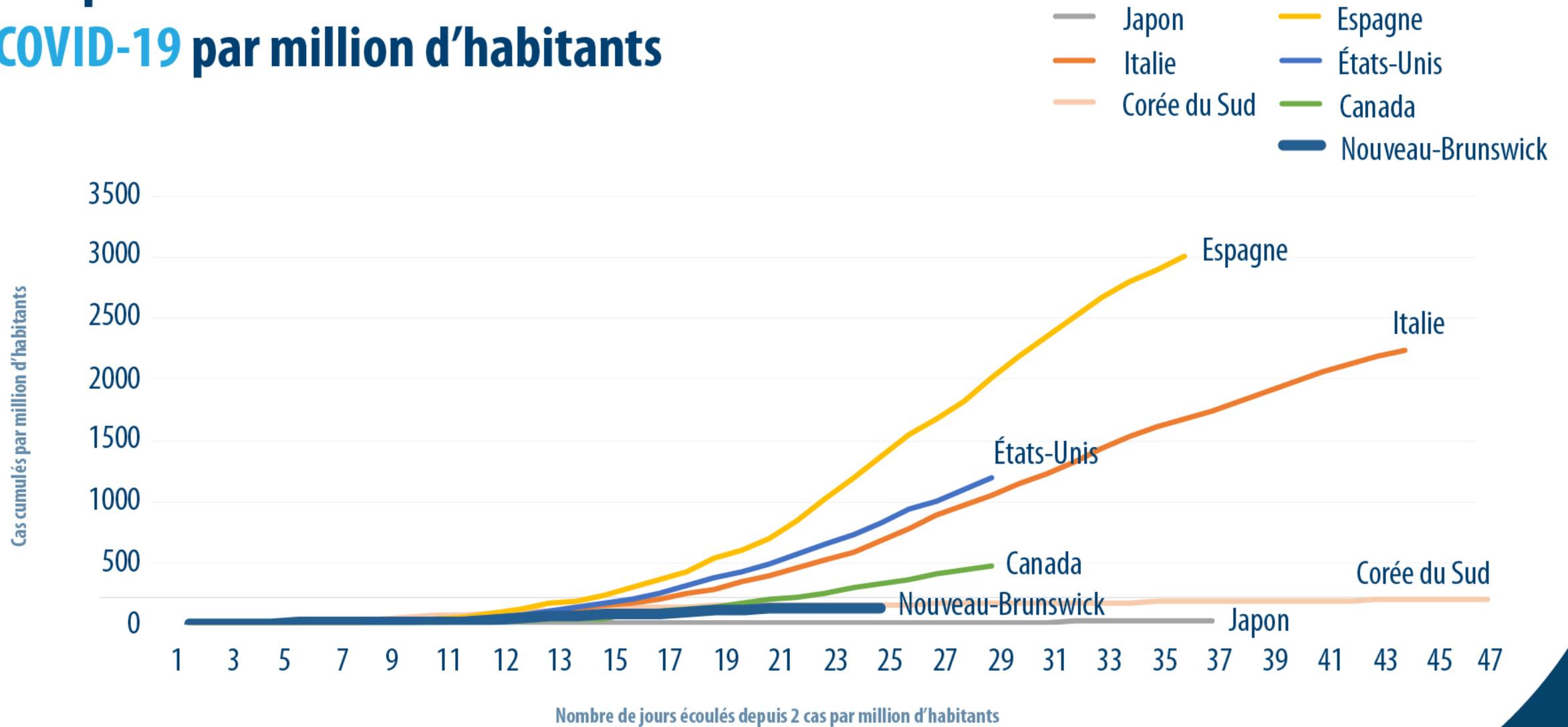
La pandémie de COVID-19 à ce jour

Cas au Nouveau-Brunswick	Chiffres
Cas confirmés	111
Cas rétablis	53
Cas actifs	58
Cas liés à des voyages	56%
Contact d'un cas confirmé	30%
Transmission communautaire	5%
Cas faisant l'objet d'une enquête	9%
Ont été hospitalisés (soins de courte durée et soins intensifs)	10
Ont été hospitalisés (soins intensifs)	4
Ventilation requise	3
Décès	0

Nombre de décès projeté au Nouveau-Brunswick pendant toute la durée de la pandémie

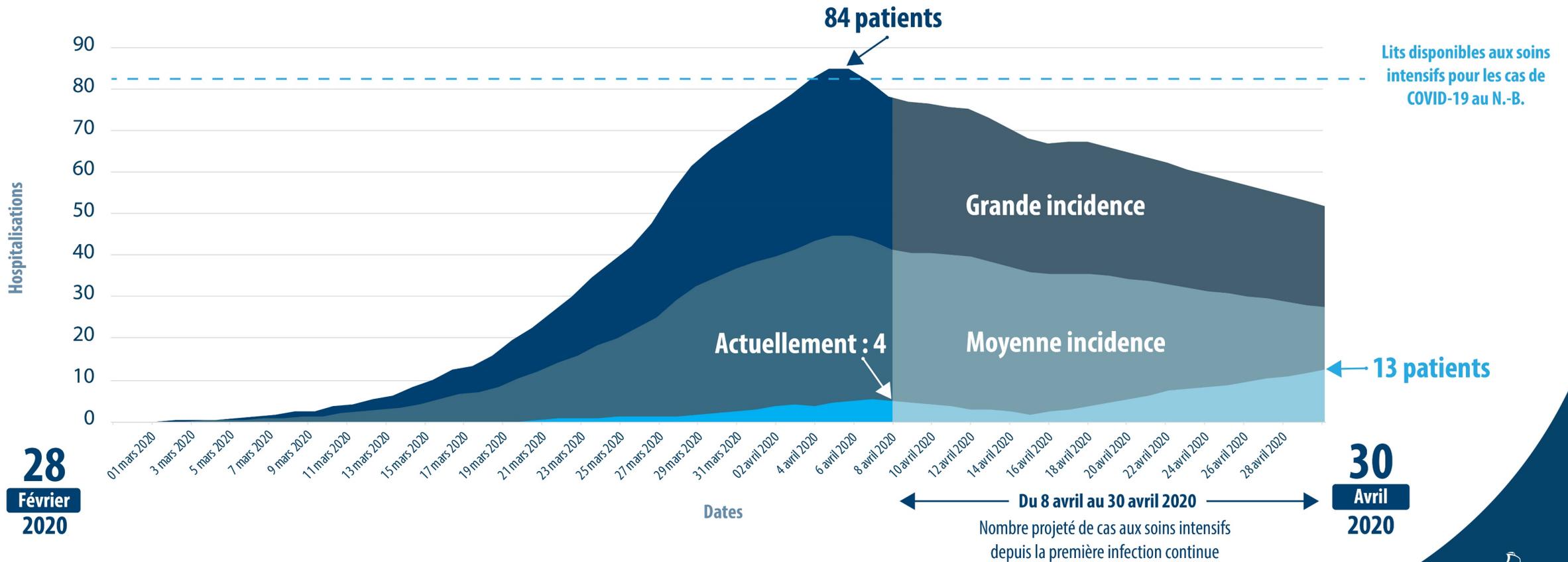


Comparaison des taux de cas de COVID-19 par million d'habitants



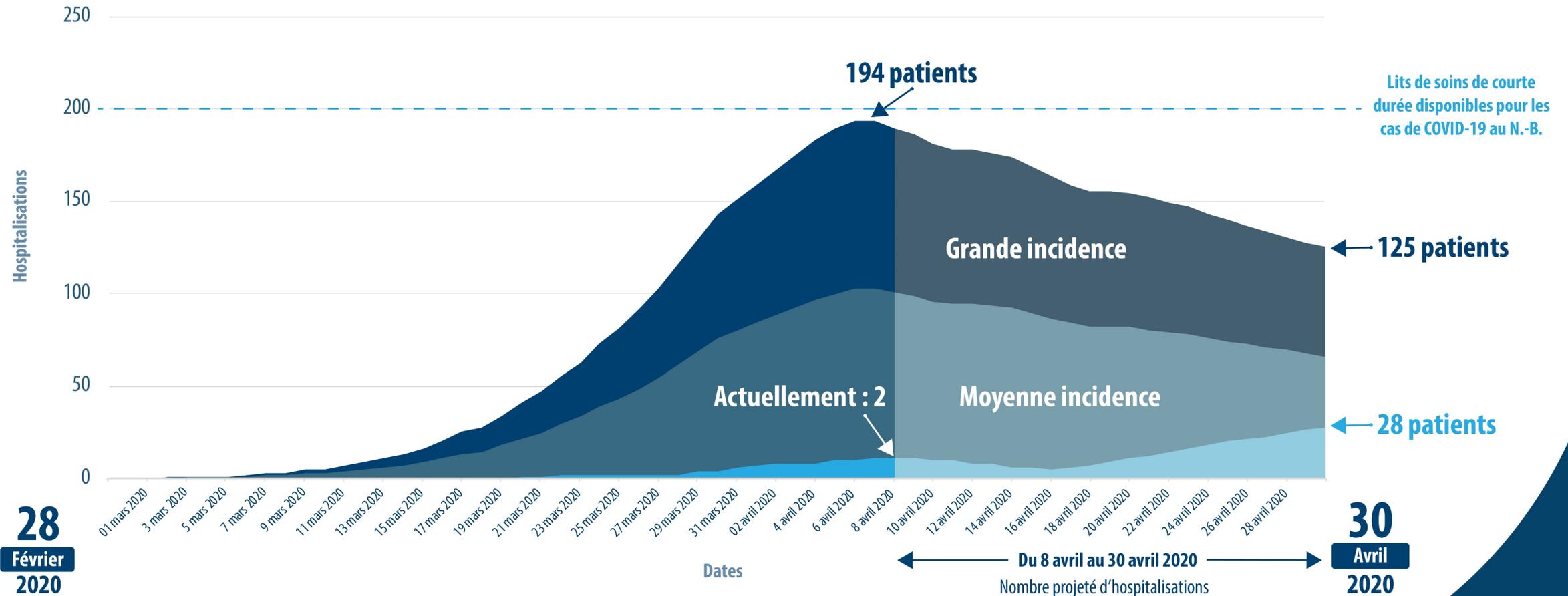
Prévision du nombre de cas de COVID-19 aux soins intensifs (30 avril)

- Grande incidence (Italie du Nord)
- Moyenne incidence (Italie)
- Nouveau-Brunswick



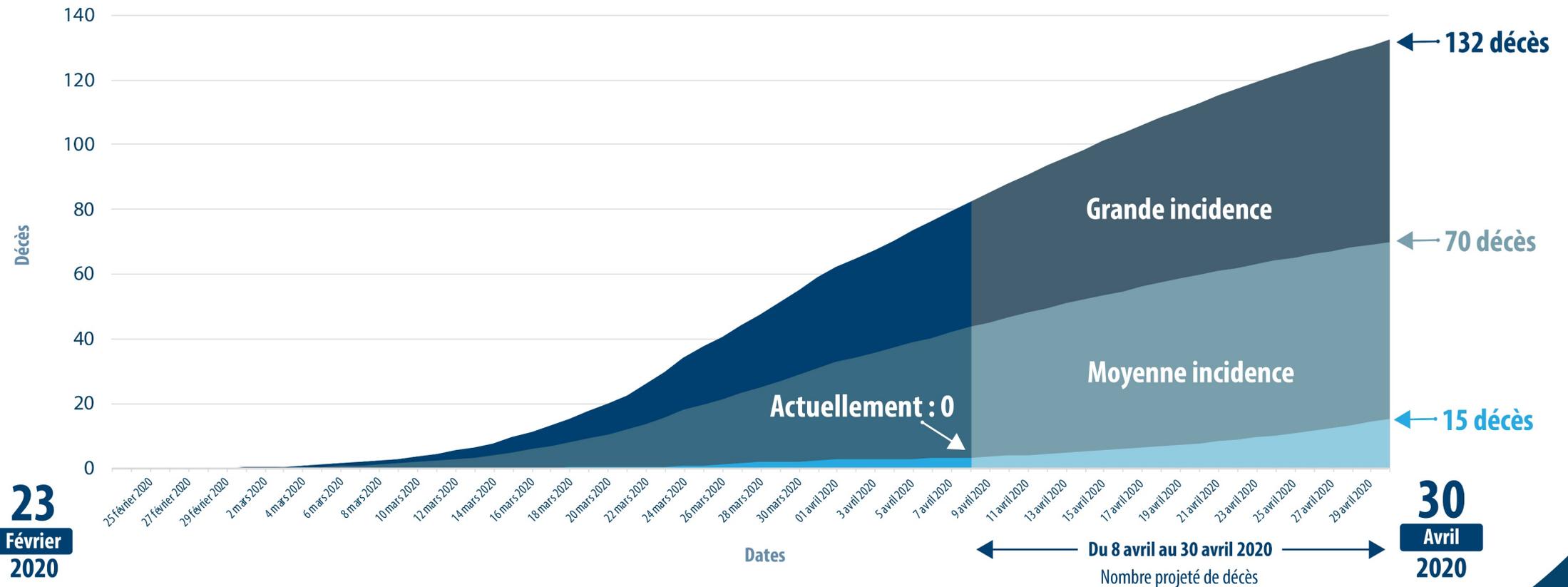
Nombre projeté de cas de COVID-19 hospitalisés dans les unités de soins de courte durée (30 avril)

- Grande incidence (Italie du Nord)
- Moyenne incidence (Italie)
- Nouveau-Brunswick



Nombre projeté de décès liés à la COVID-19 (30 avril)

- Grande incidence (Italie du Nord)
- Moyenne incidence (Italie)
- Nouveau-Brunswick



Regard vers l'avenir

Ce que peut faire le public :

- **Vous devez continuer de nous aider à changer l'issue de cette pandémie pour les Néo-Brunswicoises et les Néo-Brunswickois en restant à la maison et en pratiquant la distanciation physique.**
- **Nos mesures de santé publique ont contribué à changer les choses, et il est primordial que nous restions axés sur ces mesures; restez à la maison, freinez la propagation et sauvez des vies.**

Ce que nous faisons :

- **Nous mettons de l'équipement de protection individuelle à la disposition de notre main-d'œuvre et nous nous assurons que toutes les mesures de prévention et de contrôle des infections sont en place dans les établissements de soins de longue durée.**
- **Nous cherchons activement à renforcer notre capacité et nos moyens technologiques pour faire du dépistage massif.**
- **Nous avons augmenté notre capacité à faire la recherche des contacts, afin d'intervenir plus rapidement dans les situations de concentration de cas et d'éclosions.**

Des questions?

Merci.

