Entre janvier 2016 et septembre 2021, 48 commissions mondiales ont publié 70 rapports (dont l'un était un rapport intérimaire) et formulé 1 460 recommandations, pour une moyenne de 30 recommandations par commission et 21 recommandations par rapport. La liste complète des rapports est fournie en **annexe 8.1**.

Les recommandations de ces commissions mondiales qui s'alignaient sur l'objectif du rapport de la Commission sur les données probantes portaient le plus souvent sur l'offre de données probantes (c'est-à-dire que 242 recommandations portaient sur le chapitre 4). La plupart de ces recommandations appelaient à accroître la collecte et le partage de données, qui constituent le fondement de l'analyse des données en tant que forme de données probantes, mais ces recommandations :

- ont accordé peu d'attention au problème de la parcimonie dans ce qui est colligé, de la qualité des données et de l'analyse des données, et de la capacité de partager ces données en temps opportun
- semblent supposer qu'une solide analyse des données sera entreprise puis présentée de manière à éclairer la prise de décision et à soutenir l'imputabilité, notamment en étant attentif aux considérations d'équité
- n'ont pas clarifié les types de questions auxquelles l'analyse de données peut répondre ou clarifié les formes de données probantes qui peuvent répondre aux autres types de questions nécessaires pour prendre des décisions.

Lorsque d'autres formes de données probantes étaient abordées, les recommandations avaient tendance à appeler à l'augmentation du partage de nouvelles données probantes, telles que de nouvelles évaluations, et non à une amélioration du rapport signal/bruit dans le partage de telles données probantes, par une meilleure utilisation des données probantes existantes ou en combinant plusieurs formes de données probantes. Certaines commissions mondiales ont demandé des évaluations, dont cinq qui appelaient explicitement à évaluer ce qui fonctionne et quelques-unes qui appelaient à évaluer les impacts dans plusieurs domaines (par exemple, la santé, les impacts économiques et environnementaux) et sur différents horizons temporels. Peu de commissions mondiales ont appelé à des recherches sur le comportement/la mise en œuvre, bien qu'elles aient parfois appelé à des campagnes et à d'autres stratégies pour changer les comportements qui pourraient bénéficier de telles recherches. Encore moins de commissions mondiales ont demandé d'autres formes de données probantes, telles que la modélisation, des informations qualitatives, des synthèses de données probantes et des lignes directrices, pour relever les défis sociétaux sur lesquels elles se sont penchées.

Le deuxième groupe de recommandations le plus fréquent des commissions mondiales décrivait le contexte dans lequel les représentants