



Statistics
Canada

Statistique
Canada



Séminaire sur la mesure de l'économie circulaire

Les statistiques dont nous avons besoin et les moyens de les obtenir

Réunion en ligne, 14 décembre 2021

Rapport

Le 14 décembre 2021, la CEE-ONU et Statistique Canada ont organisé un séminaire en ligne sur la mesure de l'économie circulaire (EC), intitulé « Les statistiques dont nous avons besoin et les moyens de les obtenir » (en anglais seulement). L'événement a été fort couru et a attiré plus de 150 représentants d'organismes gouvernementaux ou d'entreprises et des personnes provenant de pays du monde entier. Greg Peterson, statisticien en chef adjoint du Secteur de la statistique économique de Statistique Canada, et Olga Algayerova, secrétaire administrative de la CEE-ONU, ont prononcé le discours d'ouverture dans lequel ils ont mis en évidence l'importance de la collaboration entre les organismes nationaux de statistique et les partenaires internationaux dans l'espace de l'EC, ainsi que l'importance de la production de statistiques comparables. De plus, ils ont souligné l'importance de trouver des moyens de réduire le fardeau que l'économie et la société imposent sur l'environnement en matière d'EC; les ministères chargés de l'établissement de politiques jouent un rôle déterminant à ce sujet. Le rapport fait état des principales conclusions du séminaire et de certaines recommandations proposées par les différents conférenciers.

Principales conclusions

La granularité importe

L'importance de la granularité, tant le niveau géographique des données recueillies (municipalité, ville, pays, etc.) que le niveau de détail des matières mesurées, a été l'un des principaux thèmes abordés pendant le séminaire. L'idée a été soulevée par Meaghan Davis, de la Ville de Toronto (qui a fourni la perspective d'une ville) et Roy Vissers de la Royal DSM (qui a fourni la perspective d'une entreprise). Le niveau de données accessibles à l'échelle locale est l'un des principaux défis rencontrés à la fois par les fournisseurs et par les utilisateurs de données sur l'EC. Maikel Kishna, de l'Agence PBL d'évaluation environnementale des Pays-Bas, a mentionné qu'un manque de données de qualité supérieure et des lacunes statistiques liées à d'autres formes de circularité sont certains défis auxquels les Pays-Bas doivent faire face.

Couplages

Le besoin de coupler des macrodonnées à des microdonnées afin d'obtenir un portrait plus complet de la circularité pour aider les décideurs à prendre des décisions éclairées est un autre thème qui a été présenté. Arturo de la Fuente, d'Eurostat, a souligné la couverture incomplète des données sur l'EC des membres de l'UE, qui rend difficile leur utilisation pour assurer le suivi des cibles des politiques. Une façon de combler les lacunes statistiques sur la consommation de matières brutes est de recourir à des estimations fondées sur l'approche des coefficients ajustés (modèle EU RME). Tim Lang, de Statistique Canada a présenté un aperçu des travaux sur le compte des flux physiques des matières plastiques, qui ont été entamés en réponse à un besoin stratégique de mieux comprendre le flux des matières

plastiques au Canada. Rob Smith, de Midsummer Analytics, s'est interrogé sur la meilleure méthode à utiliser pour mesurer l'EC : utiliser des comptes des flux physiques plus larges qui regroupent les matériaux (approche utilisée par l'UE) ou mettre sur pied des comptes des flux physiques de matériaux particuliers à priorité élevée (approche canadienne). La réponse se trouve dans ce qui est le plus pertinent pour les décideurs. Comme leurs besoins évoluent, la meilleure solution est une approche combinée.

Au-delà du PIB

Une discussion sur le besoin des décideurs de redéfinir le progrès économique, au-delà du PIB, a aussi eu lieu. Il y a une rupture entre le progrès national de l'EC et une augmentation du PIB puisque la plupart des concepts de l'EC ne s'harmonisent pas avec une croissance du PIB.

Collaboration

Finalement, le thème de la collaboration et de l'importance de celle-ci entre les divers groupes d'organismes (privés, publics et internationaux) pour faire progresser l'EC a été souligné. Ricardo Valencia, de DANE Colombia, a mentionné que les travaux sur l'EC ont commencé en Colombie par un examen des indicateurs internationaux liés à l'EC, suivi d'un examen des données disponibles en Colombie. Therese El Gemayel, du PNUE, a souligné l'excellent matériel que l'organisme met à la portée des pays qui veulent produire leurs statistiques sur l'EC. Lotte Holvast, de la PACE, a mentionné le rôle de la PACE, qui est de rassembler les dirigeants qui travaillent à l'économie circulaire pour mettre en commun les connaissances et réduire les doublons.

Recommandations clés

Certaines recommandations clés mentionnées au cours du séminaire comprennent un commentaire de Kees Baldé, de l'Université des Nations Unies, qui a mentionné l'occasion d'utiliser une nouvelle technologie pour déclarer certains besoins en renseignements et y répondre. Par exemple, il est possible d'utiliser les chaînes de blocs pour suivre les sources des matières et protéger les renseignements. Il est également possible d'utiliser des passeports pour les biens dangereux ou de valeur, tels que les batteries.

Roel Delahaye, de Statistique Pays-Bas, a aussi recommandé d'utiliser le SCEE comme méthode statistique pour mesurer l'EC, puisqu'il est standardisé et qu'il regroupe les données physiques et économiques. Bien que les tableaux des ressources et des emplois et les indicateurs macro-économiques soient un bon point de départ, les gouvernements et les décideurs s'intéressent à des matières particulières et à leurs effets sur l'économie.

Rob Smith, de Midsummer Analytics, a approuvé l'idée de modifier ce que nous mesurons, comme l'inclusion de données en lien avec l'industrie de la réparation dans les enquêtes sur les statistiques des entreprises pour favoriser l'importance de l'EC.

Les enregistrements du séminaire sont disponibles [ici \(en anglais\)](#).

Les documents de la réunion peuvent être téléchargés sur la page du site de la [CEE-ONU \(en anglais\)](#).