



# Conseil économique et social

Distr. générale  
14 décembre 2017  
Français  
Original : anglais

## Commission de statistique

### Quarante-neuvième session

6-9 mars 2018

Point 4 k) de l'ordre du jour provisoire\*

### Questions soumises pour information : statistiques de l'environnement

## Statistiques de l'environnement

### Rapport du Secrétaire général

#### *Résumé*

Dans le présent rapport, établi conformément à la décision 2017/228 du Conseil économique et social et à la pratique passée, sont récapitulées les activités effectuées pendant la période 2016-2017, notamment : les progrès réalisés dans la mise en œuvre du Cadre pour le développement des statistiques de l'environnement, adopté en 2013 ; l'avancement des travaux méthodologiques (y compris sur les outils afférents au Cadre) ; les troisième et quatrième réunions du Groupe d'experts des statistiques de l'environnement ; et la formation et le renforcement des capacités aux niveaux régional, sous-régional et national. Y est également annoncé le plan de travail pour la période 2018-2019. Puisque les travaux prévus auront trait notamment à la collecte, à la compilation et à la diffusion à l'échelle mondiale de statistiques et d'indicateurs relatifs à l'environnement, y sont aussi présentées une synthèse des résultats des opérations internationales de collecte de données sur l'environnement réalisées entre 1999 et 2016 par la Division de statistique du Département des affaires économiques et sociales du Secrétariat, ainsi que des conclusions utiles pour les travaux à venir, notamment sur les objectifs de développement durable axés sur l'environnement. La Commission de statistique est invitée à prendre note du rapport.

\* E/CN.3/2018/1.



## I. Introduction

1. À sa quarante-septième session, tenue du 8 au 11 mars 2016, la Commission de statistique a pris note du rapport sur les statistiques de l'environnement (E/CN.3/2016/27), dans lequel le Secrétaire général récapitule progrès réalisés dans la mise en œuvre du Cadre de 2013 pour le développement des statistiques de l'environnement, les activités de coopération technique et de renforcement des capacités y afférentes et les activités planifiées pour la période 2016-2017.

2. Le présent rapport offre une synthèse des activités effectuées en 2016 et 2017 et rend compte, notamment, de l'état d'avancement de la publication et de l'utilisation du Cadre pour le développement des statistiques de l'environnement, des progrès des travaux méthodologiques, des troisième et quatrième réunions du Groupe d'experts des statistiques de l'environnement, de la progression de la mise en œuvre du Cadre dans les pays du monde entier, des activités connexes de formation et de renforcement des capacités, et des opérations de collecte de données et de sensibilisation. Il passe également en revue les tâches inscrites ou projetées pour la période 2018-2019. On trouvera dans le document de référence correspondant à ce rapport (voir [https://unstats.un.org/unsd/envstats/Inventory\\_datacollection\\_dissemination](https://unstats.un.org/unsd/envstats/Inventory_datacollection_dissemination) et par. 23 ci-après) plus de précisions sur les activités de collecte et de diffusion de données menées par la Division de statistique du Département des affaires économiques et sociales du Secrétariat et par d'autres organisations internationales.

## II. Activités réalisées en 2016 et 2017

### A. Travaux méthodologiques

#### **Cadre de 2013 pour le développement des statistiques de l'environnement et Groupe d'experts des statistiques de l'environnement**

3. Le Cadre de 2013 pour le développement des statistiques de l'environnement, officiellement remanié en 2016, subit actuellement les dernières retouches avant la mise sous presse. Il est disponible, uniquement en anglais, sur le site Web de la Division de statistique (<https://unstats.un.org/unsd/envstats/fdes.cshtml>).

4. En ce qui concerne la mise en œuvre du Cadre, il convient notamment de noter que les travaux du Groupe d'experts des statistiques de l'environnement, qui assiste la Division de statistique pour la mise au point des outils méthodologiques, en particulier le Manuel sur l'ensemble de statistiques de base de l'environnement, qui donne des indications détaillées sur la manière de compiler ces statistiques, se poursuivent. Le Groupe a tenu sa troisième réunion à New York en avril 2016 et sa quatrième réunion à Prague en mai 2017 (voir [https://unstats.un.org/unsd/envstats/fdes/fdes\\_eges.cshtml](https://unstats.un.org/unsd/envstats/fdes/fdes_eges.cshtml)). Y ont assisté des experts de pays développés et en développement, des commissions régionales de l'ONU, de l'Agence européenne pour l'environnement, d'Eurostat, de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), du Programme des Nations Unies pour l'environnement (PNUE), de l'Université des Nations Unies, du secrétariat de la Convention-cadre des Nations Unies sur les changements climatiques et du milieu universitaire. Ces réunions, comme celles qui les ont précédées, étaient présidées par M<sup>me</sup> Iva Ritschelová, alors Présidente du Bureau tchèque de la statistique, décédée depuis lors.

5. Le Groupe a mené ses travaux sur la base des documents mis au point par ses membres et par la Division de statistique, ainsi que des communications correspondantes. L'ensemble des articles et des communications présentés aux réunions du Groupe, tout comme les comptes rendus des réunions, peuvent être consultés sur son site Web du Groupe (voir [https://unstats.un.org/unsd/envstats/fdes/fdes\\_eges.cshtml](https://unstats.un.org/unsd/envstats/fdes/fdes_eges.cshtml)).

#### **Manuel sur l'ensemble de statistiques de base de l'environnement**

6. Les membres du Groupe ont adressé leurs remerciements à la Division de statistique et à tous les experts qui ont contribué aux travaux concernant le Manuel sur l'ensemble de statistiques de base de l'environnement, dont ils ont examiné la teneur des chapitres aux deux réunions. Plusieurs fiches méthodologiques du Manuel ont fait l'objet de communications et de délibérations. La Division de statistique révisé les fiches méthodologiques en fonction des observations formulées aux réunions. Plusieurs fiches ont été publiées sur le site Web de la Division, dont celles qui portent sur les questions des ressources minérales, de l'énergie, de l'eau, ainsi que des cultures et du bétail, traitées dans le Cadre pour le développement des statistiques de l'environnement ([https://unstats.un.org/unsd/envstats/fdes/manual\\_bses.cshtml](https://unstats.un.org/unsd/envstats/fdes/manual_bses.cshtml)). Les fiches méthodologiques sur la qualité de l'air, les écosystèmes et la biodiversité, les émissions de gaz à effet de serre, la protection de l'environnement, l'information et la sensibilisation dans le domaine de l'environnement, les forêts, la géologie et les sols, les établissements humains, l'utilisation des terres et la couverture des sols, les catastrophes naturelles et les déchets sont à paraître.

#### **Outil d'auto-évaluation des statistiques de l'environnement**

7. Après la mise au point de l'Outil d'auto-évaluation des statistiques de l'environnement, la Division de statistique a élaboré un modèle type d'établissement de rapports pour l'Outil, que le Groupe d'experts a passé en revue. Des observations sur le modèle lui ont également été communiquées, dans lesquelles il était demandé qu'il soit adapté à la mise en œuvre du Cadre pour le développement des statistiques de l'environnement dans les programmes nationaux de statistiques de l'environnement et pour la mise au point de plans nationaux de mise en œuvre du Cadre. La Division de statistique procède à la révision du modèle.

8. L'Outil d'auto-évaluation des statistiques de l'environnement a été appliqué avec succès dans le cadre d'ateliers régionaux de formation et d'initiatives prises par des pays de toutes les régions. Il est disponible en anglais, arabe, chinois, espagnol, français et russe à partir du site Web de la Division de statistique (<https://unstats.un.org/unsd/envstats/fdes/essat.cshtml>).

#### **Répertoire des enquêtes sur l'environnement**

9. Afin d'aider les pays à procéder à des enquêtes dans différents domaines touchant à l'environnement, la Division de statistique a mis au point, avec le concours du Groupe d'experts, un répertoire des questionnaires utilisés par les pays pour leurs enquêtes et recensements statistiques concernant l'environnement (<https://unstats.un.org/unsd/envstats/censuses/>). Elle accueille avec intérêt les enquêtes et recensements réalisés par les experts en statistiques de l'environnement de tous les pays, dans toutes les langues officielles des Nations Unies ou d'autres langues. Les enquêtes et recensements sont mis à disposition à titre indicatif et pour contribuer à améliorer la collecte de statistiques de l'environnement. Les enquêtes

et recensements mis à disposition portent sur les aspects environnementaux d'un ensemble de questions corrélées avec les statistiques de l'environnement, dont l'agriculture, l'air et le climat, l'énergie, les dépenses consacrées à l'environnement, les pêches, les déchets et l'eau. Toute documentation complémentaire émanant des pays – consignes sur l'établissement des rapports, rapports de terrain, comptes rendus de contrôles de la qualité ou rapports analytiques – est la bienvenue et sera également mise à disposition sur le site Web.

### **Statistiques des changements climatiques**

10. La Division de statistique poursuit sa tâche sur les statistiques des changements climatiques. On trouvera davantage de détails sur ses travaux en la matière dans le rapport présenté par le Secrétaire général sur les statistiques des changements climatiques à la quarante-neuvième session de la Commission de statistique (E/CN.3/2018/14).

## **B. Mise en œuvre du Cadre de 2013 pour le développement des statistiques de l'environnement au moyen d'activités de formation et de renforcement des capacités**

11. Le Cadre pour le développement des statistiques de l'environnement a été utilisé dans le projet relevant de la neuvième tranche du Compte de l'ONU pour le développement mis en œuvre de 2014 à 2017, intitulé « Appui aux États Membres en vue de l'élaboration et du renforcement des statistiques de l'environnement et de la comptabilité environnementale et économique intégrée pour un meilleur suivi du développement durable », et sert maintenant pour le projet relevant de la dixième tranche, relatif aux statistiques et aux données, qui court de 2016 à 2019.

12. Pour le projet susmentionné relevant de la neuvième tranche du Compte pour le développement, la Division de statistique a aidé le secrétariat de la Communauté d'Afrique de l'Est et ses États membres – le Burundi, le Kenya, l'Ouganda, la République-Unie de Tanzanie et le Rwanda –, à renforcer leurs capacités statistiques dans le domaine de l'environnement, en organisant trois ateliers régionaux et des missions dans les pays (<https://unstats.un.org/unsd/envstats/EAC/>). Le dernier atelier, tenu en octobre 2017, a également vu la participation du Soudan du Sud, nouveau membre de la Communauté. Le secrétariat de la Communauté a mis au point un recueil régional de statistiques de l'environnement lié aux objectifs de développement durable et un plan d'action régional sur la statistique de l'environnement, et constitue actuellement un groupe de travail technique régional sur les statistiques de l'environnement. Un certain nombre de pays ont bien progressé, à l'aide du Cadre pour le développement des statistiques de l'environnement et de l'Outil d'auto-évaluation des statistiques de l'environnement, dans l'élaboration de statistiques de l'environnement, en établissant des recueils nationaux de statistiques de l'environnement et des plans d'action nationaux et en créant des groupes de travail techniques nationaux chargés des statistiques de l'environnement.

13. Au titre du programme en cours sur les statistiques et les données relevant de la dixième tranche du Compte pour le développement, la Division de statistique a dispensé en juin 2017 une formation en ligne sur le Cadre, organisée en coopération avec la Commission économique pour l'Afrique, à laquelle ont pris part des représentants de plus de 30 pays africains. Cette formation a été suivie d'un séminaire régional sur le Cadre, organisé au Kenya en coopération avec la

Commission économique pour l'Afrique et le PNUE, à l'intention de participants de huit pays d'Afrique. Le séminaire avait pour objet d'approfondir les connaissances et les qualifications des personnes actives dans le domaine des statistiques de l'environnement. D'autres sessions de renforcement des capacités, qui se tiendront dans le cadre des missions dans les pays, seront axées sur l'élaboration de recueils de statistiques reposant sur le Cadre et de plans d'action nationaux visant à renforcer encore sa mise en œuvre. La Division de statistique a également pris part à des activités de formation organisées par d'autres commissions régionales, telle la Commission économique et sociale pour l'Asie occidentale, au titre du projet relevant de la dixième tranche du Compte pour le développement.

14. Plusieurs commissions régionales de l'ONU et communautés économiques régionales, telles que le Marché commun de l'Afrique de l'Est et de l'Afrique australe et que la Communauté économique des États de l'Afrique de l'Ouest, utilisent le Cadre et l'Outil d'auto-évaluation des statistiques de l'environnement pour continuer de faire progresser la statistique de l'environnement dans leurs États membres. La Division de statistique collabore avec ces institutions, avec lesquelles elle a organisé des activités conjointes, dont des ateliers de formation régionaux et sous-régionaux ou des missions nationales (<https://unstats.un.org/unsd/envstats/comesa/>). Tout récemment, en novembre 2017, elle a organisé en partenariat avec la Banque africaine de développement un atelier sur le Cadre pour les États membres de la Communauté économique des États de l'Afrique centrale.

15. L'Institut national de la statistique et de la géographie du Mexique a, de concert avec la Commission économique pour l'Amérique latine et les Caraïbes, piloté un projet sur les biens collectifs régionaux, avec le soutien de la Banque interaméricaine de développement, afin de renforcer la collecte de données sur la statistique régionale dans le domaine de l'environnement, en utilisant le Cadre l'ensemble de statistiques de base de l'environnement et en adaptant l'Outil d'auto-évaluation des statistiques de l'environnement pour en faire un instrument de collecte de données. Le dernier atelier s'est tenu en novembre 2017.

16. La mise en œuvre du Cadre avance bien, plusieurs pays, dans toutes les régions, ayant réalisé des progrès. Y ont contribué des documents supplémentaires démontrant l'intérêt que présente le Cadre pour les objectifs de développement durable, notamment un tableau comparatif exposant les statistiques du Cadre qui sont nécessaires à la compilation de données sur les indicateurs des différents objectifs. Plusieurs pays ont pris un bon départ en élaborant des recueils de statistiques de l'environnement fondés sur le Cadre, lesquels sont publiés sur le site Web de la Division de statistique (voir <https://unstats.un.org/unsd/envstats/fdescompendia.cshhtml>).

### C. Activités de collecte et de diffusion des données

17. La Division de statistique a conduit sa première opération de collecte de données en 1999, sollicitant des données auprès de 168 pays et régions. Sept cycles de collecte de données se sont succédé ultérieurement, dont le dernier en date, en 2016, a porté sur 173 pays et régions. En vertu de l'accord entre l'Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE), Eurostat et la Division de statistique, les pays et régions couverts par le Questionnaire conjoint de l'OCDE et d'Eurostat sur l'état de l'environnement n'ont pas été pris en compte dans la collecte de données réalisée par la Division de statistique. Les deux opérations de

collecte de données sont bien coordonnées et les questionnaires sont pleinement compatibles, recourant à des définitions et à des classifications identiques. Les indicateurs faisant l'objet de collecte de données de la part d'autres organismes des Nations Unies et d'autres institutions internationales ont été exclus, quand c'était possible, du Questionnaire de la Division de statistique et du PNUE sur les statistiques de l'environnement, de façon à permettre à la Division de statistique de consacrer ses ressources limitées à des domaines plus ciblés et d'éviter des chevauchements dans certains tableaux. Pour les cycles de collecte de 1999, 2001 et 2004, la Division de statistique a recueilli des données sur l'air, les sols, les déchets et l'eau. Depuis 2006, elle collecte uniquement des données sur les déchets et l'eau en vue harmoniser ses données avec d'autres opérations de collecte internationales.

18. Après l'adoption, à la quarante-huitième session de la Commission de statistique, du cadre mondial d'indicateurs relatifs aux objectifs et cibles de développement durable (E/2017/24-E/CN.3/2017/35), le Questionnaire sur les statistiques de l'environnement de la Division de statistique et du PNUE a fait l'objet d'un regain d'attention de la part organismes internationaux qui sont les principales parties prenantes dans ce secteur d'activité. Ce regain d'attention témoigne de la solidité du questionnaire et du fait qu'il est adapté à la compilation de données pertinentes pour les objectifs de développement durable.

19. Bien que l'on constate une augmentation du nombre de pays et régions qui répondent, avec, pour le cycle de collecte de 2016, un nombre sans précédent de questionnaires remplis, il y a encore largement matière à amélioration en ce qui concerne les taux de réponse, eu égard à la demande croissante de statistiques de l'environnement, en particulier à la place qu'occupe l'environnement, à l'égal des questions économiques et sociales, comme pilier du Programme de développement durable à l'horizon 2030.

20. Le tableau 1 récapitule les réponses obtenues au cours des huit cycles de collecte de données de la Division de statistique, par année. Les fluctuations du nombre total de questionnaires envoyés par la Division lors des huit cycles de collecte de données tiennent à un certain nombre de facteurs, dont l'accession de nouveaux pays à l'indépendance ou celle de certains États Membres de l'ONU à l'OCDE ou à l'Union européenne.

Tableau 1

**Récapitulatif des réponses pour tous les cycles de collecte de données, 1999 à 2016**

	1999	2001	2004	2006	2008	2010	2013	2016
Nombre total de réponses	51	62	68	80	84	84	81	89
Taux de réponse (%)	30	35	43	49	49	49	47	51
Nombre de pays et régions ayant reçu le questionnaire	168	177	158	163	171	172	173	173

21. L'analyse des résultats du questionnaire au niveau régional fait apparaître des différences importantes dans le développement et la disponibilité des statistiques de l'environnement. Le tableau 2 donne un aperçu régional du nombre et du pourcentage par année de collecte des données.

Tableau 2  
**Nombre et pourcentage de réponses, par région géographique et par année de collecte des données<sup>a</sup>**

	1999		2001		2004		2006		2008		2010		2013		2016	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
Afrique	8	14	13	23	22	39	16	28	22	37	23	40	20	37	21	38
Asie	20	43	21	46	20	43	24	52	27	59	25	54	23	48	28	61
Europe	10	71	9	64	7	50	12	86	11	79	11	73	12	86	11	79
Amérique du Nord	–	–	–	–	–	–	1	100	1	100	1	100	1	100	1	100
Amérique latine et Caraïbes	11	28	18	45	19	48	27	68	22	58	24	63	26	68	23	56
Océanie	2	13	1	7	–	–	–	–	1	7	–	–	–	–	5	31
<b>Total</b>	<b>51</b>	<b>29</b>	<b>62</b>	<b>35</b>	<b>68</b>	<b>43</b>	<b>80</b>	<b>49</b>	<b>84</b>	<b>49</b>	<b>84</b>	<b>49</b>	<b>81</b>	<b>47</b>	<b>89</b>	<b>51</b>

<sup>a</sup> Les taux de réponse sont calculés à raison du nombre de pays ou de régions par aire géographique définie dans la liste M49 de la Division de statistique (qui donne le codage statistique normalisé des pays et des régions), telle qu'établie en 2017. La liste M49 des pays ou régions, codes et abréviations peut être consultée à l'adresse : <http://unstats.un.org/unsd/methods/m49/m49alpha.htm>.

22. Pour les raisons susmentionnées, les données que la Division de statistique a recueillies et qu'elle recueillera à l'avenir seront extrêmement précieuses, en particulier pour les cibles associées aux objectifs de développement durable qui exigent des données sur les statistiques de l'environnement. Le tableau 3 présente le décompte des réponses pour certaines variables présentant un intérêt particulier pour les objectifs 6, 11 et 12. Il montre une augmentation du nombre de réponses et une plus grande stabilité des données de séries chronologiques. Compte tenu de l'importance que revêt la production de données nationales sur l'eau et les déchets pour la prise de décisions rationnelles et en connaissance de cause, et eu égard au fait que ces données sont extrêmement pertinentes pour le suivi des objectifs de développement durable, il est essentiel d'améliorer la production de statistiques de l'environnement et donc de répondre au besoin important de formation et de renforcement des capacités dans ce domaine.

Tableau 3  
**Nombre des réponses par variables présentant une grande pertinence pour les objectifs, cibles et indicateurs de développement durable (numéros de l'objectif, de la cible et de l'indicateur donnés entre parenthèses)<sup>a, b, c</sup>**

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Eau</b>						
Ressources renouvelables en eau douce (6.4.2)	24	26	26	21	19	20
Prélèvements d'eau douce (6.4.2)	50	46	53	44	40	40
Prélèvements d'eau douce par les services d'alimentation en eau (6.4.1)	34	31	37	32	27	26

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Quantité brute d'eau douce fournie par les services d'alimentation en eau (6.4.1)	48	49	55	44	37	36
Volume total d'eaux usées générées (6.3.1)	15	16	16	16	17	18
Eaux usées traitées dans des installations de traitement des eaux urbaines résiduaires (6.3.1)	27	30	29	26	27	29
Eaux usées traitées dans d'autres installations de traitement (6.3.1)	9	9	9	7	7	7
Eaux usées traitées dans des installations de traitement indépendantes (6.3.1)	4	4	5	4	4	4
<b>Déchets</b>						
Volume total de déchets urbains collectés (11.6.1, 12.5.1)	44	47	47	44	39	38
Déchets urbains gérés dans le pays (11.6.1, 12.5.1)	21	30	32	33	32	31
Déchets urbains gérés dans le pays (recyclés) (11.6.1, 12.5.1)	21	26	28	26	25	27
Déchets urbains gérés dans le pays (compostés) (11.6.1)	18	23	27	24	22	24
Déchets urbains gérés dans le pays (incinérés) (11.6.1)	20	24	25	26	24	26
Déchets urbains gérés dans le pays (enfouis) (11.6.1)	33	35	38	35	33	35
Déchets dangereux générés (12.4.2)	35	33	34	30	32	28
Déchets dangereux traités ou éliminés (12.4.2)	30	24	26	28	23	23
Déchets dangereux recyclés (12.4.2)	25	24	25	26	24	25
Déchets dangereux incinérés (12.4.2)	24	21	23	24	20	22

<sup>a</sup> Les variables supplémentaires qui sont également nécessaires pour la compilation des indicateurs relatifs aux objectifs de développement durable figurent dans le document de référence accompagnant le présent rapport (voir par. 23 ci-dessous).

<sup>b</sup> Les années indiquées dans ce tableau sont celles pour lesquelles les données ont été fournies.

<sup>c</sup> Il convient de noter que les valeurs plus faibles attribuées aux deux dernières variables de traitement des eaux usées sont principalement imputables au fait que ces données n'ont été collectées que deux fois, à savoir au cours des cycles de collecte de 2013 et 2016.

23. On trouvera dans le document de référence accompagnant le présent rapport une analyse approfondie de toutes les variables relatives à l'eau et aux déchets recueillies au cours du cycle de collecte de 2016. Ce document contient également l'inventaire des opérations internationales périodiques de collecte, de communication et de diffusion de données environnementales primaires des pays dont l'ONU, ses institutions spécialisées, des organisations intergouvernementales et des instruments internationaux ont entrepris l'établissement ([https://unstats.un.org/unsd/envstats/Inventory\\_datacollection\\_dissemination](https://unstats.un.org/unsd/envstats/Inventory_datacollection_dissemination)).

L'adoption des objectifs, des cibles et des indicateurs de développement durable et la demande d'indicateurs qui se développe en matière de changements climatiques, ainsi que les besoins mis en exergue en matière de statistiques et d'indicateurs environnementaux, font apparaître une forte demande concernant la coordination de la collecte de données et la diffusion de statistiques et indicateurs environnementaux ainsi que la nécessité d'une plus grande collaboration entre organisations à cet égard. L'inventaire constitue une ressource utile pour aider les pays à alléger la charge qui pèse sur eux pour ce qui est de faire rapport.



24. En complément, la Division de statistique établit et diffuse des indicateurs environnementaux et des statistiques de l'environnement à l'échelle mondiale sur 10 thèmes pour lesquels des indicateurs peuvent être établis, en tirant parti d'un large éventail de sources statistiques. Les thèmes et les tableaux d'indicateurs sont choisis en fonction des besoins du moment en matière de statistiques internationales sur l'environnement et de la disponibilité de données comparables à l'échelle internationale. On trouvera des tableaux d'indicateurs et des diagrammes d'une qualité relativement satisfaisante et couvrant un assez large échantillon de pays et de régions, ainsi que des liens vers d'autres sources de données internationales, sur le site Web de la Division de statistique (<http://unstats.un.org/unsd/environment/qindicators.htm>). En outre, des instantanés sur différents pays communiqués par la Division présentent une sélection de statistiques sur l'environnement national complétées des principaux indicateurs économiques et sociaux (voir [https://unstats.un.org/unsd/envstats/country\\_snapshots.cshtml](https://unstats.un.org/unsd/envstats/country_snapshots.cshtml)).

25. En mars 2017, la Division de statistique a envoyé des questionnaires pilotes sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (e-déchets) et la qualité de l'eau à 42 pays répartis dans toutes les régions. Eurostat, l'OCDE, la Commission économique pour l'Europe, le PNUE et l'Université des Nations Unies ont tous collaboré avec la Division sur ces questionnaires. Les questionnaires sur les e-déchets étaient pré-remplis avec des données provenant des estimations les plus précises communiquées par l'Université des Nations Unies. Les pays ont été invités à comparer ces données avec leurs propres sources et à fournir en retour les données les plus fiables dont ils disposaient. Plusieurs pays ont communiqué des données numériques, et la plupart des informations qualitatives très instructives concernant notamment la législation, les politiques et la collecte des déchets électroniques. En ce qui concerne le questionnaire sur les e-déchets, les variables du questionnaire ayant donné lieu au plus grand nombre de réponses étaient les suivantes : volume total d'e-déchets générés ; lampes générées sous forme de déchets électroniques ; volume total d'e-déchets collectés. Rares ont été les pays en mesure de fournir des données ventilées par type de déchets électroniques, générés ou collectés (par exemple : gros matériel ; écrans, moniteurs et matériel doté d'écrans ; petit matériel informatique et de télécommunication).

26. Le questionnaire pilote sur la qualité de l'eau a été conçu pour la collecte de données ayant trait au suivi de l'indicateur 6.3.2 des objectifs de développement durable, Proportion des plans d'eau dont la qualité de l'eau ambiante est bonne. Il consistait en différents tableaux correspondant aux trois types de masses d'eau, cours d'eau, lacs et masses d'eau souterraines, et à des variables telles que l'oxygène dissous, le niveau de pH et la conductivité électrique. Les taux de réponse les plus élevés ont été obtenus pour les variables des tableaux correspondant aux cours d'eau et aux lacs. Les réponses reçues ont permis à la Division de statistique et à ses partenaires et collaborateurs de mieux connaître la mesure dans laquelle les pays étaient capables de fournir des données dans ces deux domaines complexes des statistiques de l'environnement. La Division pourra s'en servir au moment de se prononcer sur l'ajout éventuel de variables relatives aux e-déchets et à la qualité de l'eau à son Questionnaire ordinaire sur les statistiques de l'environnement (rubriques Eau et Déchets) en 2018.

## D. Activités de sensibilisation

### Manifestations parallèles aux quarante-septième et quarante-huitième sessions de la Commission de statistique

27. Deux manifestations parallèles ont été organisées en marge des quarante-septième et quarante-huitième sessions de la Commission de statistique. Elles portaient sur l'équipement des services nationaux de statistique pour la prise en charge de la production de statistiques de l'environnement aux fins du suivi des changements climatiques (voir <https://unstats.un.org/unsd/statcom/47th-session/side-events/20160308-1M-empowering-nsos/>) pour celle de 2016, et la promotion de la statistique officielle pour le suivi des indicateurs relatifs aux objectifs de développement durable dans le domaine de l'environnement et des changements climatiques » (voir <https://unstats.un.org/unsd/statcom/48th-session/side-events/20170307-1M-promoting-official-statistics-for-monitoring-environmentally-related-sdg-indicators-and-climate-change/>) pour celle de 2017. Elles ont attiré un large public de statisticiens, qui s'est dit satisfait des données obtenues grâce aux opérations de collecte réalisées par la Division de statistique sur les statistiques de l'environnement, et favorable à la poursuite du développement des statistiques sur l'environnement et les changements climatiques dans tous les pays du monde.

### Lettre d'information sur les statistiques de l'environnement : ENVSTATS

28. La Division de statistique publie ENVSTATS, lettre d'information semestrielle sur les statistiques de l'environnement (<https://unstats.un.org/unsd/envstats/newsletters>). Les pays et institutions travaillant sur les statistiques de l'environnement sont invités à y collaborer en soumettant des articles décrivant toutes activités y afférant.

## III. Projets pour la période 2018-2019

29. Au cours de la période 2018-2019, les travaux sur la mise en œuvre du Cadre pour le développement des statistiques de l'environnement porteront sur les tâches suivantes : a) l'achèvement des fiches méthodologiques du Manuel sur l'ensemble de statistiques de base de l'environnement ; b) la promotion et la facilitation de l'utilisation de l'Outil d'auto-évaluation des statistiques de l'environnement dans les pays, dont le parachèvement du modèle type d'établissement des rapports de l'Outil ; c) la poursuite de l'élaboration de supports et plateformes de formation destinés à accompagner la mise en œuvre du Cadre dans les pays du monde entier ; d) la poursuite du projet relevant de la dixième tranche du Compte pour le développement et l'appui à d'autres activités de formation et de renforcement des capacités dans toutes les régions ; e) la mise en relation des travaux menés sur les statistiques des changements climatiques et le Cadre. Ces activités seront menées à bien en étroite collaboration avec le Groupe d'experts des statistiques de l'environnement.

30. La Division de statistique s'attèlera également aux travaux suivants : a) la neuvième édition du Questionnaire sur les statistiques de l'environnement élaboré en collaboration avec le PNUE ; b) une consultation mondiale sur les statistiques et indicateurs des changements climatiques, ainsi que les autres activités connexes décrites dans le rapport sur les statistiques des changements climatiques présenté par le Secrétaire général à la quarante-neuvième session de la Commission de

statistique ([E/CN.3/2018/14](#)) ; c) l'actualisation de l'inventaire des opérations internationales périodiques de collecte, de communication et de diffusion de données environnementales primaires des pays ; d) la poursuite de l'élaboration du répertoire des enquêtes et recensements concernant l'environnement.

#### **IV. Suite à donner par la Commission de statistique**

31. La Commission de statistique est invitée à prendre note du présent rapport.

---