**Outil d'auto-évaluation des statistiques et des indicateurs sur les changements climatiques (CISAT)**

**Introduction**





Préparé par la Division de Statistique des Nations Unies (DSNU)

Avril 2025

Version 1.0

**Introduction**

Cet outil d'auto-évaluation des statistiques et des indicateurs sur les changements climatiques (CISAT) donne aux États membres des Nations Unies la possibilité d'entreprendre une évaluation approfondie et détaillée des statistiques et des indicateurs de l'Ensemble mondial des statistiques et des indicateurs sur les changements climatiques (Ensemble mondial). La Commission, à sa cinquante-troisième session en 2022, a adopté l'Ensemble mondial de statistiques et d'indicateurs sur les changements climatiques comme cadre pour les statistiques et les indicateurs sur les changements climatiques à utiliser par les pays lors de la préparation de leurs propres ensembles. Semblable à l'ensemble de base de statistiques de l'environnement dans le cadre pour le développement des statistiques de l'environnement (CDSE), L'Ensemble mondial est complet, mais non exhaustif, et conçu pour aider les pays en fonction de leurs besoins, préoccupations, priorités et ressources individuels.

L'Ensemble mondial sert de cadre statistique pour le suivi et la communication de l'action climatique avec des indicateurs appropriés pour guider les pays dans la préparation de leurs propres ensembles. Il couvre les cinq domaines politiques du GIEC, les facteurs, les impacts, la vulnérabilité, l'atténuation et l'adaptation qui sont décomposés en 34 sujets. Dans chaque domaine, les indicateurs les plus importants pour décrire les sujets sont répertoriés, fournissant ainsi des orientations aux pays qui élaborent des programmes nationaux de statistiques sur les changements climatiques de manière complète et équilibrée. Sont également incluses les statistiques pour lesquelles une méthodologie distincte a été identifiée. Ainsi, L’Ensemble mondial contient 158 indicateurs et 190 statistiques. Le but de cette structure est d'assurer une couverture équilibrée des indicateurs et des statistiques, et de fournir une orientation aux politiques (par exemple, sur les facteurs, l'atténuation, l'adaptation, etc.). En outre, la structure est conçue pour aider les pays à sélectionner et hiérarchiser les statistiques et les indicateurs les plus pertinents dans leur contexte national.

La liste des indicateurs et des statistiques inclus dans l'Ensemble mondial, ainsi que les métadonnées sont mieux accessibles à partir de la Partie II du CISAT. La liste des indicateurs peut également être consultée à l'annexe II du rapport du Secrétaire général sur les statistiques des changements climatiques à la cinquante-troisième session de la Commission de statistique, pages 15-21.

<https://unstats.un.org/unsd/statcom/53rd-session/documents/2022-17-ClimateChangeStats-F.pdf>[[1]](#footnote-1)

La décision de la cinquante-troisième session de la Commission de statistique est référencée dans le rapport final : décision 53/116 Statistiques sur les changements climatiques, pages 23-24.

<https://unstats.un.org/unsd/statcom/53rd-session/documents/2022-41-FinalReport-F.pdf>[[2]](#footnote-2)

La description complète de L'Ensemble mondial et de ses métadonnées est incluse dans un document d'information du rapport du Secrétaire général, intitulé Ensemble mondial et métadonnées : <https://unstats.un.org/unsd/statcom/53rd-session/documents/BG-3m-Globalsetandmetadata-E.pdf>

L'Ensemble mondial a été développé en étroite collaboration avec la Convention-cadre des Nations Unies sur les changements climatiques (CCNUCC) et le Groupe d'experts sur les statistiques de l'environnement (EGES) désormais connu sous le nom de Groupe d'experts sur les statistiques de l'environnement et des changements climatiques (EG-ECCS) et a été soumis à une consultation mondiale en 2021 à laquelle 86 pays et 26 agences ont répondu. La consultation comportait deux parties, la Partie I traitant des dimensions institutionnelles de l'élaboration de statistiques sur les changements climatiques et la Partie II traitant des indicateurs et statistiques individuels. Le deuxième document d'information du rapport du Secrétaire général sur les statistiques des changements climatiques intitulé Consultation mondiale sur L'Ensemble mondial (<https://unstats.un.org/unsd/statcom/53rd-session/documents/BG-3m-GlobalConsultationontheGlobalSet-E.pdf>) présente un résumé complet du processus de consultation et de ses résultats.

Tout au long des années 2010 et 2020, la Section des statistiques de l'environnement a observé que de nombreux États membres des Nations Unies faisaient progresser leurs efforts dans les domaines des statistiques sur l'environnement et les changements climatiques. Certains des résultats de ces efforts (généralement un recueil de statistiques sur l'environnement ou une publication similaire) sont collectés par la Division de statistique des Nations Unies (DSNU) et rendus publics sur : <https://unstats.un.org/unsd/envstats/fdescompendia.cshtml> et les rapports statistiques sur les changements climatiques sont disponibles sur : <https://unstats.un.org/unsd/envstats/climatechange_reports.cshtml>. Les pays sont encouragés et invités à partager les rapports finaux et les recueils avec DSNU. La mise à disposition d'un produit final sur la page Web de DSNU est une chance pour DSNU de soutenir les efforts déployés par les pays et pour les autres pays d'observer et d'apprendre des bonnes pratiques dans la compilation des rapports et des recueils de statistiques sur les changements climatiques. La Commission de statistique, à sa quarante-septième session, « a recommandé que les pays utilisent le Cadre pour le développement des statistiques de l'environnement (CDSE 2013) pour guider l'élaboration de statistiques et d'indicateurs sur les changements climatiques, compte tenu de l'interdépendance étroite entre les statistiques de l'environnement et les statistiques sur les changements climatiques ».[[3]](#footnote-3)

Étant donné que le mandat de 2022 de la Commission de statistique exige des efforts supplémentaires en matière de statistiques et d'indicateurs sur les changements climatiques de la part des États membres des Nations Unies, il est prévu qu'en utilisant le CISAT, les États membres pourraient faire des efforts pour publier leurs propres recueils ou publications similaires axées sur le climat. Ce CISAT a été préparé en s'appuyant sur l'expérience des pays appliquant l'outil d'auto-évaluation des statistiques de l'environnement du CDSE (OAESE) (<https://unstats.un.org/unsd/envstats/fdes/essat.cshtml>) et la Consultation mondiale sur le projet d'Ensemble mondial (Partie I et Partie II). La soumission des pays à la Consultation mondiale peut être mise à jour et développée par les pays qui avaient déjà terminé la consultation en 2021. Alors que la Partie I reste identique à celle de la Consultation mondiale, la Partie II a été élargie en introduisant les questions d'auto-évaluation de la OAESE ; cependant, les changements et les modifications ont été réduits au minimum afin de conserver la cohérence et de faciliter la réutilisation des travaux antérieurs.

**Structure**

Cet outil d'auto-évaluation se compose de deux parties, Partie I : Dimensions institutionnelles des statistiques sur les changements climatiques et Partie II : Évaluation des statistiques et des indicateurs. Les Parties I et II sont étroitement liées et ne devraient idéalement pas être traitées comme indépendantes l'une de l'autre. Les métadonnées des indicateurs et des statistiques sont également incluses dans cet outil.

**Partie I : Dimensions institutionnelles des statistiques et des indicateurs des changements climatiques**

La Partie I se concentre sur la structure institutionnelle et organisationnelle globale des statistiques nationaux dans le pays et sur des informations spécifiques concernant les statistiques sur les changements climatiques en termes, entre autres, de cadres politiques, de mandats, de configuration institutionnelle, d'organisation, de collaboration, de ressources, de coopération internationale et d'utilisations. Par conséquent, la Partie I contient beaucoup d'informations qui peuvent être du plus grand intérêt du point de vue de la gestion ou de la politique.

Elle est divisée en les sections suivantes :

1. Identification des institutions
2. Politiques/stratégies nationales
3. Mandat et organisation des statistiques sur les changements climatiques
4. Production et communication de statistiques sur les changements climatiques
5. Collaboration inter-institutionnelle
6. Assistance technique et formation
7. La voie à suivre en matière des statistiques sur les changements climatiques

**Partie II : Évaluation des statistiques et des indicateurs**

La Partie II du CISAT est basée sur l'Ensemble mondial et ses métadonnées et se compose de trois fichiers :

* Instructions pour la Partie II (fichier Word),
* Liste des indicateurs et statistiques (fichier Excel), et
* Métadonnées (fichier Word).

Le fichier Excel suit la structure hiérarchique de l'Ensemble mondial (par ordre décroissant : domaine, sujet, indicateur, statistique) et sert d'outil pour évaluer la pertinence national, l'importance, la solidité méthodologique, la disponibilité des données et les sources des statistiques/indicateurs individuels, etc.

Il aide également à identifier les lacunes pertinentes en matière de données quantitatives et qualitatives et à élaborer un plan pour les combler en vue de renforcer les statistiques sur les changements climatiques en fonction des priorités, des besoins et des ressources disponibles au niveau national. Le contenu de la Partie II est plus technique et spécifique au domaine des statistiques sur les changements climatiques et nécessiterait éventuellement la participation d'un plus grand nombre de parties prenantes.

**Processus d'auto-évaluation**

L'achèvement de l'auto-évaluation doit être entrepris dans le cadre d'un processus de consultation et de discussion multipartite sur l'état des statistiques et des indicateurs des changements climatiques dans le pays. Une telle initiative, bien que généralement dirigée par l'institut national de la statistique (INS), devrait être menée conjointement par toutes les principales parties prenantes concernées qui jouent un rôle actif dans la production, la diffusion et l'utilisation des statistiques et des indicateurs sur les changements climatiques. La Commission de statistique, à sa quarante-neuvième session[[4]](#footnote-4), a réitéré l'importance de renforcer la collaboration entre les INS et les autorités nationaux chargées de communiquer à la CCNUCC les informations relatives aux changements climatiques. Il est donc encouragé que l’INS consulte à la fois le point focal national du pays auprès de la CCNUCC[[5]](#footnote-5), ainsi qu'avec d'autres parties prenantes institutionnelles pertinentes qui peuvent inclure les ministères de tutelle (par exemple, le ministère de l'Environnement, le ministère de l'Agriculture, le ministère de l'Énergie, le ministère de l'Eau), des représentants d'universités et d'organisations non gouvernementales, etc., pour obtenir les informations nécessaires. En tant que tel, il est souhaitable qu'une compréhension unifiée de la situation d'un pays en ce qui concerne les statistiques et les indicateurs des changements climatiques soit réalisée par toutes les parties prenantes concernées pour travailler avec cette évaluation.

L'auto-évaluation permettra de comprendre le niveau de maturité des statistiques sur les changements climatiques dans le pays ainsi que les efforts nécessaires pour progresser davantage afin de soutenir les objectifs de la politique climatique national. Veuillez également consulter la section 4.2 des directives de mise en œuvre « Évaluation et mise en œuvre de l'Ensemble mondial».

1. Également disponible dans toutes les autres langues officielles de l'ONU :

	* Árabe <https://unstats.un.org/unsd/statcom/53rd-session/documents/2022-17-ClimateChangeStats-A.pdf>
	* Chinoise <https://unstats.un.org/unsd/statcom/53rd-session/documents/2022-17-ClimateChangeStats-C.pdf>
	* Français <https://unstats.un.org/unsd/statcom/53rd-session/documents/2022-17-ClimateChangeStats-F.pdf>
	* Russe <https://unstats.un.org/unsd/statcom/53rd-session/documents/2022-17-ClimateChangeStats-R.pdf>
	* Espagnole <https://unstats.un.org/unsd/statcom/53rd-session/documents/2022-17-ClimateChangeStats-S.pdf> [↑](#footnote-ref-1)
2. Également disponible dans toutes les autres langues officielles de l'ONU :

	* Árabe <https://unstats.un.org/unsd/statcom/53rd-session/documents/2022-41-FinalReport-A.pdf>
	* Chinoise <https://unstats.un.org/unsd/statcom/53rd-session/documents/2022-41-FinalReport-C.pdf>
	* Français <https://unstats.un.org/unsd/statcom/53rd-session/documents/2022-41-FinalReport-F.pdf>
	* Russe <https://unstats.un.org/unsd/statcom/53rd-session/documents/2022-41-FinalReport-R.pdf>
	* Espagnole <https://unstats.un.org/unsd/statcom/53rd-session/documents/2022-41-FinalReport-S.pdf> [↑](#footnote-ref-2)
3. Commission de statistique des Nations Unies (2016). « Rapport sur la quarante-septième session », Documents officiels du Conseil économique et social, Supplément 2016 No. 4». Disponible depuis <https://unstats.un.org/unsd/statcom/47th-session/documents/Report-on-the-47th-session-of-the-statistical-commission-E.pdf> (consulté en avril 2025). [↑](#footnote-ref-3)
4. Commission de statistique des Nations Unies (2018). « Rapport sur la quarante-neuvième session, Documents officiels du Conseil économique et social 2018, Supplément No. 4”. Disponible depuis <https://unstats.un.org/unsd/statcom/49th-session/documents/Report-on-the-49th-session-F.pdf> (consulté en avril 2025). [↑](#footnote-ref-4)
5. Convention-cadre des Nations Unies sur les changements climatiques. Autorités nationales chargées de communiquer les informations relatives aux changements climatiques au Secrétariat de la Convention-cadre des Nations Unies sur les changements climatiques. Disponible à l'adresse <https://unfccc.int/process/parties-non-party-stakeholders/parties/national-focal-point> (consulté en avril 2025). [↑](#footnote-ref-5)