**Responsable du secteur Déchets : Rôles et responsabilités**

Dans la mise en œuvre des arrangements institutionnels pour l’Inventaire national des gaz à effet de serre (GES), il est essentiel de communiquer les responsabilités à tout le personnel engagé. Le présent document décrit les principales responsabilités du **Responsable du secteur Déchets**, dont le rôle essentiel sera de gérer et de coordonner l’élaboration des estimations d’émissions de GES dans le secteur Déchets. Ce document fait partie de la Trousse à outils de l’Inventaire national des GES de l’EPA, une ressource complémentaire du [*Manuel de développement d’un modèle de système d’inventaire national des GES*](http://www.epa.gov/climatechange/EPAactivities/internationalpartnerships/capacity-building.html), et en particulier du modèle des Arrangements institutionnels (AI). Cette trousse à outils peut être utilisée par les membres clés d’une équipe d’inventaire nationale, afin d’aider à concevoir et développer un système de gestion durable de l’inventaire. Le Responsable du secteur Déchets peut utiliser ce document comme outil de référence pendant le développement de l’Inventaire national des GES, afin de le guider dans les responsabilités les plus importantes du poste.

## Le Responsable du secteur Déchets doit comprendre les éléments suivants :

* ses responsabilités spécifiques en tant que Responsable du secteur Déchet, dont une compréhension claire avec son supérieur hiérarchique immédiat/l’organisation et le Coordinateur de l’Inventaire national (CIN) sur son rôle dans la production des estimations des GES des déchets pour l’inventaire,
* les livrables attendus et requis et le délai pour la transmission de chaque livrable,
* le temps estimé nécessaire pour réaliser les tâches du Responsable du secteur Déchets,
* le budget disponible, conformément à vos arrangements institutionnels et aux circonstances nationales, tel que les fonds affectés par votre supérieur hiérarchique immédiat ou le CIN, afin d’élaborer les estimations des GES du secteur Déchets et la manière dont ces fonds peuvent être utilisés pour soutenir le développement et la documentation des estimations des Déchets, et
* les Directives du GIEC pour son secteur, comprenant les méthodes par défaut, les sources de données, l’assurance qualité/le contrôle qualité de base, l’évaluation de l’incertitude et les procédures de déclaration.

## Préparation du secteur Déchets

* Examiner les matériels du Groupe d’experts consultatif (GEC) concernant le secteur Déchets. [[Matériels du GEC](http://unfccc.int/national_reports/non-annex_i_natcom/training_material/methodological_documents/items/349.php)]
* Analyser la section Déchets des Directives du GIEC afin de comprendre les méthodes par défaut, les sources de données, l’assurance qualité/le contrôle qualité de base, l’évaluation de l’incertitude et les procédures de déclaration. [[Directives du GIEC 2006](http://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/public/2006gl/index.html)]
* Passer en revue les directives de la CCNUCC (Convention cadre des Nations Unies sur les changements climatiques) pour obtenir des informations supplémentaires. [[Directives de la CCNUCC](http://unfccc.int/national_reports/non-annex_i_natcom/guidelines_and_user_manual/items/2607.php)]
* Passer en revue la section Déchets du précédent Inventaire national des GES et autres rapports relatifs aux estimations nationales des GES pour ce secteur. L’analyse de la section Déchets des rapports d’inventaire des GES des autres pays peut également être utile.
* Comprendre les catégories du secteur Déchets qui ont été identifiées comme catégories clés dans l’inventaire précédent.
* Examiner le *Manuel développement d’un modèle de système national d’inventaire des GES* de l’EPA et les matériels de la trousse à outils supplémentaires disponibles sur le portail Créer une capacité d’inventaire des GES. [[Modèle de manuel de l’EPA et Création de capacité](http://www.epa.gov/climatechange/EPAactivities/internationalpartnerships/capacity-building.html), [Portail de création de capacité](https://regions.ghgcapacitybuilding.com/)]
* Utiliser les progiciels, le cas échéant, pertinents et utiles pour ce secteur.
* Connaître le processus de développement de Communication nationale (CN).

## Responsabilités et activités du secteur Déchets

* Analyser les [*Directives du GIEC*](http://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/public/2006gl/index.html) *pour les Inventaires nationaux des Gaz à effet de serre* et les *Recommandations de Bonnes pratiques et de gestion de l’incertitude dans les Inventaires nationaux des Gaz à effet de serre.*
  + Comprendre les catégories de GES qui sont les sources dans le secteur Déchets.
  + Au minimum, comprendre les méthodologies de Niveau 1, les besoins en données, et autres exigences pour le développement des estimations de GES pour le secteur Déchets, et se familiariser avec ceux du Niveau 2.
* Collaborer avec le CIN afin de gérer le budget du secteur Déchets et développer un plan de travail et un planning spécifiques au secteur Déchets qui coïncident avec les livrables identifiés dans le Planning général de l’Inventaire national.
* Développer et mettre en place un plan spécifique au secteur Déchets pour archiver toutes les informations et tous les matériels correspondants, en coordination avec le coordinateur de l’archivage, et respecter toute directive sur l’archivage pour votre inventaire national.
* Surveiller la création et les arrangements entre les collecteurs de données du secteur Déchets et les fournisseurs de données tiers.
  + Le cas échéant, développer des accords, tels que des Protocoles d’Accord avec les organisations requises (par exemple, ministère de l’Environnement, département de la Gestion des déchets, universités) pour apporter une aide dans les activités requises par le Responsable du secteur Déchets (par exemple, collecte de données, génération d’estimations des GES), selon ce qui est approprié.
  + Développer des Énoncés des travaux (EDT) à émettre afin d’engager les sous-traitants et/ou experts du secteur. Gérer le travail effectué dans le cadre de ces contrats, afin de s’assurer qu’ils sont conformes aux exigences et besoins de votre secteur d’inventaire des GES.
* Effectuer un travail de coordination avec le Responsable du secteur Énergie pour déterminer si de l’énergie est générée à partir de l’incinération des déchets, et si oui, si celle-ci sera incluse dans le secteur Énergie.
* Envisager les améliorations potentielles identifiées dans l’inventaire précédent pour ce secteur et évaluer s’il convient de mettre en œuvre ces améliorations, en se basant sur la contribution aux émissions générales nationales (en réalisant une analyse des catégories clés) et sur la disponibilité des ressources.
* Surveiller le développement des estimations de GES de toutes les catégories du secteur Déchets.
  + Déterminer la méthodologie du GIEC qu’il convient d’utiliser pour estimer les GES pour chaque catégorie.
  + Surveiller le choix et/ou le développement des facteurs d’émission.
  + Documenter toutes les méthodologies et hypothèses.
* En consultation avec le coordinateur de l’AQ/CQ, convoquer un groupe de travail du secteur Déchets pour passer les calculs en revue et effectuer une Assurance qualité/Contrôle qualité initial (AQ/CQ), en consultation avec le coordinateur de l’AQ/CQ.
  + L’AQ comprend des procédures d’analyse menées par des membres du personnel ne participant pas au processus de développement de l’inventaire (par exemple, des experts ne participant pas au développement des estimations, le public, autres agences concernées, organisations non gouvernementales, universités, etc.).
  + Le CQ comprend des analyses de routine mises en œuvre par l’équipe de développement de l’inventaire afin de mesurer et de contrôler la qualité de l’inventaire lorsqu’il est établi (par exemple, des responsables de secteur et des experts de soutien participant au développement de l’estimation).
* Coordonner la réponse aux commentaires reçus des révisions d’AQ (externe) sur les estimations de GES du secteur Déchets, et mettre à jour l’inventaire, le cas échéant.
* Analyser les estimations finales des GES du secteur Déchets, et la description des hypothèses, méthodologies et résultats.
* Surveiller le développement de l’analyse d’incertitude pour le secteur Déchets.
* Identifier et documenter toute amélioration nécessaire pour les inventaires ultérieurs, en ce qui concerne les données d’activité, les facteurs d’émission, les méthodologies, et autres composantes du développement des estimations.