



# Conseil économique et social

Distr. générale  
21 juin 2023  
Français  
Original : anglais

---

## Commission économique pour l'Europe

Organe exécutif de la Convention sur la pollution atmosphérique transfrontière à longue distance

Organe directeur du Programme concerté de surveillance continue et d'évaluation du transport à longue distance des polluants atmosphériques en Europe

Groupe de travail des effets

Neuvième session commune

Genève, 11-15 septembre 2023

Point 10 de l'ordre du jour provisoire

**Résumé du plan de travail pour 2024-2025 relatif à l'application de la Convention (partie scientifique)**

## **Projet de plan de travail pour 2024-2025 relatif à l'application de la Convention (partie scientifique)**

### *Résumé*

Le présent document a été établi par les Présidentes du Groupe de travail des effets et de l'Organe directeur du Programme concerté de surveillance continue et d'évaluation du transport à longue distance des polluants atmosphériques en Europe (EMEP) sur la base des contributions des centres et équipes spéciales relevant des deux organes scientifiques de la Convention sur la pollution atmosphérique transfrontière à longue distance. On y trouvera les éléments ayant trait aux activités scientifiques figurant dans le projet de plan de travail pour 2024-2025 relatif à l'application de la Convention.



## I. Introduction

1. Le plan de travail pour l'application de la Convention sur la pollution atmosphérique transfrontière à longue distance traduit la vision, les objectifs et les approches stratégiques énoncés dans la stratégie à long terme au titre de la Convention pour 2020-2030 et au-delà (décision 2018/5 de l'Organe exécutif)<sup>1</sup>. Ce plan est structuré en fonction des principaux besoins de la Convention et des Parties dans cinq grands domaines : activités scientifiques ; élaboration des politiques ; respect des obligations ; renforcement des capacités ; communication, sensibilisation et coopération. Pour chaque domaine, un tableau présente les activités prévues, les résultats escomptés, le ou les organe(s) chef(s) de file et les ressources nécessaires ou la source de financement.

2. Cette manière de structurer le plan de travail permet aux Parties de mieux évaluer les travaux des différents organes subsidiaires et les résultats attendus en vue de satisfaire aux besoins découlant de la Convention et de réaliser des progrès dans la mise en application des orientations fixées dans la stratégie à long terme. Le projet de plan de travail comprend des activités qui devraient être menées à bien pendant la période 2024-2025. Les activités à long terme et les résultats qui en sont attendus sont définis dans les mandats des équipes spéciales et des centres relevant de la Convention.

---

<sup>1</sup> Toutes les décisions de l'Organe exécutif auxquelles il est fait référence dans le présent document sont disponibles à l'adresse <https://unece.org/fr/node/4188>.

## II. Activités scientifiques

3. Les activités scientifiques à mener pendant la période 2024-2025 sont présentées dans le tableau ci-après.

### Activités scientifiques

<i>Point du plan de travail</i>	<i>Description/objectif de l'activité</i>	<i>Résultat/produit escompté</i>	<i>Organe(s) chef(s) de file</i>	<i>Ressources nécessaires et/ou source de financement</i>
<b>1.1 Amélioration des outils d'évaluation de la pollution atmosphérique et de ses effets dans la région de la Commission économique pour l'Europe</b>				
<b>1.1.1 Outils de surveillance et de modélisation</b>				
1.1.1.1	Évaluer la contribution des composés organiques volatils aux épisodes de forte pollution par l'ozone, sur la base des observations issues de la campagne intensive de mesures (été 2022) et des séries chronologiques habituelles du réseau de l'EMEP. Comprend l'exercice de comparaison entre modèles pour la semaine de mesures intensives	Rapports de l'EMEP en 2024 et 2025, publication évaluée par des pairs décrivant la campagne et les principaux résultats  Synthèse de l'exercice de comparaison entre modèles	TFMM, CCC, CSM-O	Budget de l'EMEP
1.1.1.2	Étudier la surveillance des produits chimiques suscitant de nouvelles préoccupations. Donner suite aux conclusions et orientations issues de l'atelier organisé à l'automne 2023	Rapport de l'atelier en 2024. Résultats du suivi dans le rapport 2025 de l'EMEP	TFMM, CCC, CSM-E	Budget de l'EMEP
1.1.1.3	Recueillir les informations disponibles sur la spéciation chimique des aérosols à partir de différents modèles et sur la manière dont elles peuvent être mises en correspondance avec les mesures afin d'évaluer l'importance des différentes sources	Aperçu des indicateurs de performance des modèles (composition chimique des aérosols)	TFMM, CSM-O, CCC	Nécessité de trouver des ressources supplémentaires
1.1.1.4	Regrouper les descriptions des émissions condensables semi-volatiles et à volatilité intermédiaire issues des modèles et valider les données par rapport aux observations existantes sur la composition des particules	Document de travail (condensables)  Rapports de l'EMEP en 2024 et 2025	TFMM, CSM-O, CCC, CIPE	Budget de l'EMEP
1.1.1.5	Examiner les méthodes source-récepteur : force brute et sensibilité (fractions locales), et leur applicabilité	Rapports de l'EMEP en 2024 et 2025	CSM-O, TFMM, TFIAM, CMEI, TFHTAP	Budget de l'EMEP
1.1.1.6	Mettre à jour le modèle GAINS pour simuler la réaction de l'ozone à la réduction des émissions de précurseurs	Version actualisée du modèle GAINS	CMEI avec CSM-O, TFHTAP	Budget de l'EMEP

<i>Point du plan de travail</i>	<i>Description/objectif de l'activité</i>	<i>Résultat/produit escompté</i>	<i>Organe(s) chef(s) de file</i>	<i>Ressources nécessaires et/ou source de financement</i>
1.1.1.7	Sur la base des données récentes, des tendances à long terme et de l'incertitude des projections, donner un aperçu de la robustesse des projections modélisées à long terme pour les niveaux d'ozone en lien avec la réduction des émissions de méthane	Synthèse des options pour la réduction de l'ozone	TFMM, CSM-O, TFHTAP	Budget de l'EMEP
1.1.1.8	Achever l'étude comparative multimodèles Eurodelta-BaP. Évaluer les effets du benzo[a]pyrène sur la santé	Publication évaluée par des pairs	TFMM, CSM-O	Nécessité de trouver des ressources supplémentaires
1.1.1.9	Surveiller et évaluer les effets de la corrosion sur l'environnement et de l'encrassement sur les matériaux et leur évolution	Rapport sur les fonctions dose-effet pour les matériaux en question (2024)  Manuel technique pour l'analyse des tendances découlant de l'exposition sur la période 2024-2025 (2025)	PIC-Matériaux	Contributions recommandées
1.1.1.10	Collecter des informations sur des indicateurs conviviaux pertinents permettant d'évaluer les effets de la pollution atmosphérique sur les matériaux au moyen d'études de cas sur les sites du patrimoine culturel de l'UNESCO	Évaluation des risques pour certains monuments sur la base de l'analyse rétrospective des tendances pour 2000, 2010 et 2020 et des données 01° × 01° de l'EMEP (2024)  Évaluation des coûts pour certains monuments sur la base de l'analyse rétrospective des tendances pour 2000, 2010 et 2020 et des données 01° × 01° de l'EMEP (2025)	PIC-Matériaux	Contributions recommandées
1.1.1.11	Mettre à jour le manuel du PIC-Eaux	Version mise à jour du manuel du PIC-Eaux (2024)	PIC-Eaux	Contributions recommandées, contributions en nature des pays participants
1.1.1.12	Évaluer la relation dose-effet entre la chimie de l'eau et l'hydrobiologie	Rapport thématique (2025)	PIC-Eaux	Contributions recommandées

<i>Point du plan de travail</i>	<i>Description/objectif de l'activité</i>	<i>Résultat/produit escompté</i>	<i>Organe(s) chef(s) de file</i>	<i>Ressources nécessaires et/ou source de financement</i>
1.1.1.13	Évaluer les dépôts atmosphériques sur les mousses en s'appuyant sur : a) l'appel à données pour l'étude des mousses 2025-2026 concernant les métaux lourds, l'azote, les polluants organiques persistants et les microplastiques b) le rapport sur les résultats de l'étude des mousses 2020-2021/22 concernant les métaux lourds, l'azote et les polluants organiques persistants c) le rapport sur la teneur en microplastiques des mousses (2022/2023) et la possibilité d'utiliser les mousses en tant que bio-indicateurs des microplastiques aéroportés	Rapport d'activité annuel (rapport final pour cette étude en 2029) Rapport (2024) Rapport (2024/2025)	PIC-Végétation PIC-Végétation PIC-Végétation	Contributions en nature des pays participants, du Royaume-Uni et du CEH
1.1.1.14	Dresser l'état des connaissances concernant les effets de l'ozone sur le stockage du carbone en Europe	Rapport (2025)	PIC-Végétation, PIC Forêts	Royaume-Uni et CEH
1.1.1.15	Revoir les niveaux critiques pour les oxydes d'azote	Rapport (2024)	PIC-Végétation	Royaume-Uni et CEH
1.1.1.16	Quantifier les dépôts d'azote et leurs effets sur la santé, la productivité et la biodiversité des forêts ainsi que sur le stockage du carbone dans celles-ci	Rapport et article scientifique sur l'état et les tendances des niveaux d'azote dans les forêts européennes (2024 et 2025)	PIC-Forêts	Contributions recommandées
1.1.1.17	Analyser l'état et les tendances des niveaux de métaux lourds dans les écosystèmes forestiers	Article scientifique (2024) et note d'information du PIC-Forêts (2025) sur les concentrations de métaux lourds dans les placettes de degré I en Europe	PIC-Forêts	Contributions recommandées
1.1.1.18	Étudier les relations de cause à effet liées à la pollution atmosphérique dans les forêts dans le contexte des changements climatiques	Chapitre d'ouvrage : « Long-term trends in environmental conditions and their effects on forest ecosystem functions and services » (Tendances à long terme des conditions environnementales et leurs effets sur les fonctions et services des écosystèmes forestiers)	PIC-Forêts	Contributions recommandées

<i>Point du plan de travail</i>	<i>Description/objectif de l'activité</i>	<i>Résultat/produit escompté</i>	<i>Organe(s) chef(s) de file</i>	<i>Ressources nécessaires et/ou source de financement</i>
1.1.1.19	Quantifier les niveaux d'ozone ambiant et leurs effets sur la santé, la productivité et la biodiversité des forêts ainsi que sur le stockage du carbone dans celles-ci	Chapitre d'ouvrage : « Long-term trends in visible foliar injury induced by ozone » (Tendances à long terme des dommages visibles causés aux feuilles imputables à l'ozone)	PIC-Forêts	Contributions recommandées
1.1.1.20	Définir les indicateurs de modélisation dynamique pour la protection de la biodiversité et les produits de la modélisation dynamique	Instructions pour l'appel à données 24/25	PIC-Modélisation et cartographie, CMD	IVL
1.1.1.21	Lancer l'appel à données 24/25 pour : a) mettre à jour les charges critiques pour le bilan de masse simple ; b) inclure la modélisation dynamique de la biodiversité	Résultats de l'appel à données à inclure dans le rapport de situation du CCE	PIC-Modélisation et cartographie, CCE, CMD	UBA, IVL et contributions recommandées
1.1.1.22	Charges critiques empiriques : cartographier les données sur les dépassements, y compris les résultats de l'appel à données 23/24 et la carte des récepteurs actualisée en 2022	Inclus dans le rapport de situation du CCE	PIC-Modélisation et cartographie, CCE	UBA et contributions recommandées
1.1.1.23	Mettre à jour le jeu de données sur les charges critiques pertinentes pour l'élaboration d'orientations sur la base des résultats des points 1.1.1.21 et 1.1.1.22	Jeu de données : résultats à inclure dans le rapport de situation du CCE	PIC-Modélisation et cartographie, CCE	UBA
1.1.1.24	Niveaux critiques d'ammoniac : cartographier les données sur les dépassements	Inclus dans le rapport de situation du CCE	PIC-Modélisation et cartographie, CCE	UBA
1.1.1.25	Mettre à jour la base de données de référence pour les pays de la région EOCAC (avec, par exemple, la carte des récepteurs actualisée en 2022)	Inclus dans le rapport de situation du CCE	PIC-Modélisation et cartographie, CCE	UBA
1.1.1.26	Rédiger un article scientifique sur les effets des dépôts d'azote et de soufre sur la stabilité des communautés végétales au fil du temps	Article scientifique (2024)	PIC-Surveillance intégrée	Contributions recommandées
1.1.1.27	Rédiger un rapport ou un article scientifique sur : a) les tendances des flux de métaux lourds sur les sites du PIC-Surveillance intégrée ; b) l'évaluation des données sur le mercure recueillies par les nouveaux échantillonneurs passifs	Article(s)/rapport(s) scientifique(s) (2024/25)	PIC-Surveillance intégrée	Contributions recommandées

<i>Point du plan de travail</i>	<i>Description/objectif de l'activité</i>	<i>Résultat/produit escompté</i>	<i>Organe(s) chef(s) de file</i>	<i>Ressources nécessaires et/ou source de financement</i>
1.1.1.28	Mettre, dans la mesure du possible, la base de données du PIC-Surveillance intégrée en libre accès sous licence et publier un descriptif de jeu de données	Descriptif de jeu de données et publication en libre accès de la base de données et des métadonnées (2025)	PIC-Surveillance intégrée	Contributions recommandées
1.1.1.29	Entamer la révision et la mise à jour du manuel de surveillance intégrée	Début de la révision en continu du manuel (2024/25), qui se poursuivra dans le cadre du prochain plan de travail	PIC-Surveillance intégrée	Contributions recommandées
1.1.1.30	Faire le point sur les changements à long terme dans la chimie des dépôts atmosphériques et des eaux de ruissellement en ce qui concerne les sulfates, l'azote inorganique et l'acidité	Article ou rapport scientifique (2024/25)	PIC-Surveillance intégrée	Contributions recommandées
1.1.1.31	Élaborer une validation de principe pour le développement de la surveillance de la végétation en surface à l'aide de la télédétection par drone aérien dans les sites du PIC-Surveillance intégrée	2025	PIC-Surveillance intégrée	Nécessité de trouver des ressources supplémentaires
1.1.1.32	Synthétiser les données existantes sur les effets de l'exposition à la pollution atmosphérique sur la santé	Rapport sur les méthodes d'évaluation des risques et des incidences de la pollution atmosphérique sur la santé et analyse coûts-avantages (mise à jour du projet HRAPIE)  Analyse exploratoire des faits nouveaux récents concernant les effets de l'ozone sur la santé	TF-Health avec d'autres équipes (TFIAM, TFMM)	Contributions recommandées, nécessité de trouver des ressources supplémentaires  Nécessité de trouver des ressources supplémentaires
1.1.1.33	Poursuivre l'élaboration de méthodes d'évaluation des incidences directes et indirectes de la pollution atmosphérique transfrontière à longue distance sur la santé humaine	Actualisation des outils de quantification des effets de la pollution atmosphérique sur la santé, y compris les liens avec l'atténuation des incidences des changements climatiques	TF-Health	Contributions recommandées, nécessité de trouver des ressources supplémentaires

<i>Point du plan de travail</i>	<i>Description/objectif de l'activité</i>	<i>Résultat/produit escompté</i>	<i>Organe(s) chef(s) de file</i>	<i>Ressources nécessaires et/ou source de financement</i>
		Études de cas sur l'évaluation des avantages communs, pour la santé, des programmes relatifs aux changements climatiques et à l'assainissement de l'air, et des arbitrages entre ces programmes		
<b>1.1.2 Outils relatifs aux émissions et projections</b>				
1.1.2.1	Étudier les aspects pratiques de l'inclusion du méthane dans les rapports annuels d'inventaire des émissions, et les mécanismes qu'elle exigerait	Rapport de situation (2024)	TFEIP, CIPE	Nécessité de trouver des ressources supplémentaires
1.1.2.2	Soutenir les activités menées dans le cadre de la Convention consistant à étudier la possibilité de réviser les engagements en matière de rapports d'inventaire des émissions spécifiés dans le Protocole de Göteborg	Rapport sur la faisabilité et les aspects pratiques de la révision des engagements en matière de rapports d'inventaire des émissions (2025)	TFEIP	Nécessité de trouver des ressources supplémentaires
1.1.2.3	Élaborer des orientations sur l'estimation et la déclaration par les Parties des composés condensables dans les émissions de particules	Amélioration de la cohérence des inventaires d'émissions de particules fournis par les Parties (2024 et 2025)	CIPE et TFEIP, avec CSM-O et TFMM	Nécessité de trouver des ressources supplémentaires
1.1.2.4	Élaborer des orientations sur l'estimation et la déclaration par les Parties des émissions de carbone noir	Rapports de situation, amélioration de la qualité des inventaires d'émissions des Parties pour des polluants/paramètres clairement définis (2024-2025)	TFEIP et CIPE avec TFMM	Nécessité de trouver des ressources supplémentaires
1.1.2.5	Améliorer la distribution spatiale des émissions, en assurant la cohérence entre les polluants. Envisager de nouvelles sources de données	Distribution spatiale actualisée des inventaires des émissions (2024)	CIPE avec IIASA/CMEI	Nécessité de trouver des ressources supplémentaires
1.1.2.6	Améliorer les données pour les modélisateurs : comparaison des émissions maillées de l'EMEP avec d'autres sources (CAMS, GAINS, EDGAR, Fairmode)	Émissions maillées actualisées de l'EMEP (2024-2025)	CIPE avec CSM-O et CAMS, JRC, Fairmode, TFMM, TFHTAP, TFEIP, groupe d'experts sur la participation des utilisateurs	Budget de l'EMEP



<i>Point du plan de travail</i>	<i>Description/objectif de l'activité</i>	<i>Résultat/produit escompté</i>	<i>Organe(s) chef(s) de file</i>	<i>Ressources nécessaires et/ou source de financement</i>
1.1.2.7	Étudier la possibilité de centraliser certaines estimations d'émissions provenant de sources telles que les transports maritimes, les incendies de forêt et les terres agricoles	Rapport de situation (2024)	TFEIP	Nécessité de trouver des ressources supplémentaires
1.1.2.8	Comblent davantage les lacunes en matière de déclaration des émissions des transports maritimes	Mise à jour des méthodes et des jeux de données sur les émissions (2025)	CIPE	Budget de l'EMEP
1.1.2.9	Améliorer les méthodes permettant de combler les lacunes dans les jeux de données sur les métaux lourds et les polluants organiques persistants	Mise à jour des méthodes et des jeux de données sur les émissions (2025)	CIPE	Budget de l'EMEP
1.1.3.1	Contribuer à la révision du Protocole de Göteborg conformément à la demande de l'Organe exécutif	En attente de la décision de l'Organe exécutif en décembre 2023	TFIAM, CMEI, TFMM, CSM-O, CCC, TFHTAP, CCE	Budget de l'EMEP et contributions recommandées
1.1.3.2	Soutenir l'élaboration d'orientations par des analyses de scénarios	Calculs et analyses de scénarios	CMEI, CSM-O, TFHTAP, TFIAM	
1.1.3.3	Stimuler les capacités nationales d'évaluation intégrée et l'échange de données d'expérience	Notes et recommandations de la TFIAM (53 et 54)	TFIAM	Contributions nationales
1.1.3.4	Rassembler les connaissances des organes scientifiques dans un cadre d'évaluation intégrée et soutenir l'élaboration d'orientations par des analyses de scénarios	Spécification des scénarios suivants : « scénarios optimisés », « scénarios optimisés dans des conditions d'équité », « scénarios sur les précurseurs de l'ozone », « scénarios en matière de santé dans les villes »	CMEI, CSM-O, TFHTAP, TFIAM	Nécessité de trouver des ressources supplémentaires
1.1.3.5	Mettre à jour, affiner et développer davantage le modèle GAINS, y compris les nouvelles découvertes scientifiques concernant les effets sur la santé des populations locales, les condensables, les émissions d'oxydes d'azote et de composés organiques volatils non méthaniques provenant du sol et les incidences de l'économie de l'hydrogène. Mettre à jour les projections d'émissions au niveau mondial, y compris pour le mercure	Version actualisée du modèle GAINS Évaluation actualisée des émissions et projections d'émissions de mercure au niveau mondial	CMEI	Budget de l'EMEP

<i>Point du plan de travail</i>	<i>Description/objectif de l'activité</i>	<i>Résultat/produit escompté</i>	<i>Organe(s) chef(s) de file</i>	<i>Ressources nécessaires et/ou source de financement</i>
<b>1.1.4 Établissement d'une corrélation entre les échelles</b>				
1.1.4.1	Continuer à réfléchir au développement et à l'expansion de la mosaïque mondiale des émissions, en s'appuyant sur HTAPv3	Rapports de situation à inclure dans les rapports annuels de l'équipe spéciale	TFHTAP	Contributions en nature des Parties
1.1.4.2	Réaliser de nouvelles simulations de modèles des tendances historiques et des scénarios futurs à l'échelle mondiale et régionale pour les polluants visés par le Protocole de Göteborg	Évaluation des premiers résultats (2025)	TFHTAP, TFMM	Contributions en nature des Parties
1.1.4.3	Réaliser de nouvelles simulations de modèles pour le mercure à l'échelle mondiale	Simulations de référence 2010-2020 (2024) ; analyses de sensibilité supplémentaires (2025)	TFHTAP, CSM-E	Contributions en nature des Parties
1.1.4.4	Concevoir un exercice de comparaison multimodèles des effets des incendies sur plusieurs polluants (particules, polluants organiques persistants, métaux, ozone)	Liste d'options (2024)	TFHTAP, CSM-E	Nécessité de trouver des ressources supplémentaires
1.1.4.5	Continuer à produire des émulateurs pour les ensembles multimodèles et les incorporer dans les modèles de sélection et les outils d'aide à la décision (en s'appuyant sur le concept openFASST)	Mise à jour des outils, atelier (2024)	TFHTAP	Contributions en nature des Parties
1.1.4.6	Activités de l'EPCAC	Rapport d'activité et rapport de la TFIAM  Cinquième et sixième réunions annuelles de l'EPCAC	TFIAM avec des experts nommés	Contributions en nature des Parties
<b>1.2 Coopération avec les Parties</b>				
1.2.1	Renforcer les capacités en matière d'évaluation des effets sur la santé de la pollution atmosphérique aux niveaux régional et sous-régional	Élaboration et exécution d'un programme de renforcement des capacités pour répondre aux différents besoins	TF-Health	Contributions recommandées, nécessité de trouver des ressources supplémentaires
1.2.2	Stimuler les capacités nationales d'évaluation intégrée des pays de la région EOCAC, de la Türkiye et des Balkans occidentaux	Application du modèle GAINS multiéchelle actualisé de l'EMEP et l'uEMEP  Atelier sur les scénarios GAINS	CSM-O et CMEI avec CIPE, TFIAM, TFTEI	

<i>Point du plan de travail</i>	<i>Description/objectif de l'activité</i>	<i>Résultat/produit escompté</i>	<i>Organe(s) chef(s) de file</i>	<i>Ressources nécessaires et/ou source de financement</i>
1.2.3	Assurer une coordination régulière avec les équipes spéciales et les groupes d'experts sur le méthane, l'ozone, l'azote	Notes de réunion	TFIAM, TFHTAP, TF-Health, TFRN, TFICAP	
<b>1.3 Coopération avec d'autres projets et organismes (activités de sensibilisation)</b>				
1.3.1	Contribuer aux activités de sensibilisation de la TFICAP en fournissant des éléments techniques et des orientations, notamment sur l'établissement et la gestion des inventaires des émissions, les mesures non techniques et les instruments économiques	Document d'orientation sur les inventaires des émissions (2024, 2025)  Contribution à des webinaires ciblés organisés par la TFICAP	TFEIP, TFIAM, TFMM	Nécessité de trouver des ressources supplémentaires
1.3.2	Coopérer avec le CAMS	Mise en place de dispositifs en temps quasi réel	CCC	CAMS
1.3.3	Appuyer la Convention de Stockholm en ce qui concerne les observations atmosphériques et la gestion des données	Rapport aux sessions annuelles communes de l'Organe directeur de l'EMEP et du Groupe de travail des effets	CCC, CSM-E	
1.3.4	Appuyer la Convention de Minamata en ce qui concerne les observations atmosphériques et la gestion des données  Contribuer à l'évaluation de l'efficacité de la Convention de Minamata	Rapport aux sessions annuelles communes de l'Organe directeur de l'EMEP et du Groupe de travail des effets	CCC, TFHTAP, CSM-E	
1.3.5	Contribuer à la mise à jour de l'étude de l'OMM sur les capteurs à bas prix	Rapport	TFMM, OMM/VAG	Nécessité de trouver des ressources supplémentaires
1.3.6	Promouvoir des messages sanitaires relatifs à la pollution atmosphérique en Europe	Formulation de messages sanitaires sur la pollution atmosphérique  Activités de communication sur les risques pour les différentes parties prenantes	TF-Health, secrétariat	Nécessité de trouver des ressources supplémentaires
1.3.7	Coopérer avec la Coalition pour le climat et la qualité de l'air	Rapport aux sessions annuelles communes de l'Organe directeur de l'EMEP et du Groupe de travail des effets	EMEP avec TFEIP, TFHTAP, TFMM, secrétariat	Nécessité de trouver des ressources supplémentaires

<i>Point du plan de travail</i>	<i>Description/objectif de l'activité</i>	<i>Résultat/produit escompté</i>	<i>Organe(s) chef(s) de file</i>	<i>Ressources nécessaires et/ou source de financement</i>
1.3.8	Coopérer avec le Conseil de l'Arctique et l'AMAP	Ciblage du carbone noir dans le cadre d'un contrat de l'Union européenne	CIPE, CMEI, CSM-O, secrétariat	AMAP, nécessité de trouver des ressources supplémentaires
1.3.9	Mener des activités de sensibilisation visant à accroître la visibilité des travaux découlant de la Convention et à mieux les faire comprendre	Cours d'apprentissage en ligne sur les travaux liés aux effets menés dans le cadre de la Convention	Groupe de travail des effets, secrétariat <sup>2</sup>	Nécessité de trouver des ressources supplémentaires
1.3.10	Promouvoir les documents d'orientation, y compris ceux récemment adoptés	Étudier les possibilités de promouvoir, tant au sein de la CEE qu'en dehors, les documents d'orientation, notamment ceux qui ont été récemment adoptés	TFIAM	

*Abréviations* : AMAP = Programme de surveillance et d'évaluation de l'Arctique ; CAMS = Service Copernicus de surveillance de l'atmosphère ; CCC = Centre de coordination pour les questions chimiques ; CCE = Centre de coordination pour les effets ; CEH = Centre d'écologie et d'hydrologie ; CIPE = Centre des inventaires et des projections des émissions ; CMD = Centre de modélisation dynamique ; CMEI = Centre pour les modèles d'évaluation intégrée ; Convention de Minamata = Convention de Minamata sur le mercure ; Convention de Stockholm = Convention de Stockholm sur les polluants organiques persistants ; CSM-E = Centre de synthèse météorologique-Est ; CSM-O = Centre de synthèse météorologique-Ouest ; EDGAR = Base de données relative aux émissions pour la recherche atmosphérique mondiale ; EMEP = Programme concerté de surveillance continue et d'évaluation du transport à longue distance des polluants atmosphériques en Europe ; EOCAC = Europe orientale, Caucase et Asie centrale ; EPCAC = Groupe d'experts de la qualité de l'air dans les villes ; GAINS = modèle d'interaction et de synergie entre les gaz à effet de serre et la pollution atmosphérique ; HRAPIE = risques présentés par la pollution atmosphérique pour la santé en Europe ; HTAPv3 = troisième version de la mosaïque des émissions de l'Équipe spéciale du transport des polluants atmosphériques à l'échelle de l'hémisphère ; IIASA = Institut international pour l'analyse des systèmes appliqués ; IVL = Institutet för Vatten-och Luftvardsforskning (Institut suédois de recherche sur l'environnement) ; JRC = Centre commun de recherche ; OMM/VAG = Programme de veille de l'atmosphère globale de l'Organisation météorologique mondiale ; OpenFASST = outil de sélection rapide de scénarios (FASST) à source ouverte ; PIC = programme international concerté ; PIC-Eaux = PIC d'évaluation et de surveillance des effets de la pollution atmosphérique sur les cours d'eau et les lacs ; PIC-Forêts = PIC d'évaluation et de surveillance des effets de la pollution atmosphérique sur les forêts ; PIC-Matériaux = PIC relatif aux effets de la pollution atmosphérique sur les matériaux, y compris ceux des monuments historiques et culturels ; PIC-Modélisation et cartographie = PIC de modélisation et de cartographie des charges et niveaux critiques ainsi que des effets, des risques et des tendances de la pollution atmosphérique ; PIC-Surveillance intégrée = PIC de surveillance intégrée des effets de la pollution atmosphérique sur les écosystèmes ; PIC-Végétation = PIC relatif aux effets de la pollution atmosphérique sur la végétation naturelle et les cultures ; Protocole de Göteborg = Protocole relatif à la réduction de l'acidification, de l'eutrophisation et de l'ozone troposphérique ; TFEIP = Équipe spéciale des inventaires et des projections des émissions ; TF-Health = Équipe spéciale mixte des aspects sanitaires de la pollution atmosphérique ; TFHTAP = Équipe spéciale du transport des polluants atmosphériques à l'échelle de l'hémisphère ; TFIAM = Équipe spéciale des modèles d'évaluation intégrée ; TFIAP = Équipe spéciale de la coopération internationale dans la lutte contre la pollution atmosphérique ; TFMM = Équipe spéciale des mesures et de la modélisation ; TFRN = Équipe spéciale de l'azote réactif ; TFTEI = Équipe spéciale des questions technico-économiques ; UBA = Umweltbundesamt (Agence allemande de l'environnement) ; uEMEP = EMEP urbain ; UNESCO = Organisation des Nations Unies pour l'éducation, la science et la culture.

<sup>2</sup> Cette activité figure également dans la section V. Communication, sensibilisation et coopération.