

Réf. : Oz-Sec/VCTF Monitoring/SM

Le 17 décembre 2021

Madame/Monsieur,

Fonds général d'affectation spéciale destiné à financer des activités de recherche et d'observations systématiques au titre de la Convention de Vienne : rapport d'activité annuel et appel à contributions

J'espère que vous vous portez bien, ainsi que votre famille, et que vous êtes en sécurité.

Malgré les perturbations causées par la pandémie de maladie à coronavirus, qui ont bouleversé les réunions prévues dans le cadre de la Convention de Vienne et du Protocole de Montréal pour 2020 et 2021, les Directeurs de recherches sur l'ozone sont néanmoins parvenus à examiner toutes les questions dont ils étaient saisis lors des deux sessions en ligne de leur onzième réunion (partie I et partie II). Lors de la douzième réunion de la Conférence des Parties à la Convention de Vienne pour la protection de la couche d'ozone (partie II) conjuguée à la trente-troisième Réunion des Parties au Protocole de Montréal relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone, tenue en octobre 2021, les Parties ont pris d'importantes décisions, dont trois (décisions XII/1 et XII/2 au titre de la Convention de Vienne et décision XXXIII/4 au titre du Protocole de Montréal) portant sur des questions concernant le Fonds susvisé.

La décision XII/1 au titre de la Convention de Vienne engage les Parties à adopter et mettre en œuvre, selon qu'il convient, les recommandations adoptées par les Directeurs de recherches sur l'ozone à leur onzième réunion, en octobre 2021, en accordant la priorité aux activités de recherche et d'observations systématiques ; à entretenir, développer, restaurer et, si possible, mettre en place de nouvelles capacités et infrastructures à long terme pour assurer la surveillance et l'observation atmosphériques des substances réglementées par le Protocole de Montréal ; à améliorer la gestion et l'analyse des données d'observation ; et à soutenir les activités de renforcement des capacités menées par les pays en développement et les pays à économie en transition.

La décision XII/2 au titre de la Convention de Vienne engage les Parties à verser des contributions au Fonds d'affectation spéciale destiné à financer des activités de recherche et d'observations systématiques afin d'améliorer le système mondial d'observation conformément à la stratégie à long terme et au plan d'action à court terme établis par le Comité consultatif du Fonds d'affectation spéciale. Le Comité a également été prié de poursuivre la mise en œuvre de sa stratégie et de son plan d'action avec l'assistance de l'Organisation météorologique mondiale (OMM) et le Secrétariat de l'ozone.

La décision XXXIII/4 au titre du Protocole de Montréal prie le Secrétariat de l'ozone de fournir des informations sur les moyens d'améliorer la surveillance mondiale et régionale des substances réglementées par le Protocole de Montréal en consultation avec les experts compétents du Groupe de l'évaluation scientifique et du Groupe de l'évaluation technique et économique, et les Directeurs de recherches sur l'ozone des Parties à la Convention de Vienne.

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance, par la présente, un résumé du rapport annuel actualisé sur l'état du Fonds d'affectation spéciale et les travaux de son Comité consultatif, comme stipulé au paragraphe 2 d) de la décision XI/2 adoptée par la Conférence des Parties en 2017. Un rapport d'activité a déjà été soumis à la deuxième partie de la douzième réunion (UNEP/OzL.Conv.12(II)/8). La présente mise à jour comprend des informations devenues disponibles depuis la préparation de ce document en juillet de cette année. Vous trouverez dans l'annexe à la présente lettre : un résumé de l'état des contributions financières, le montant des fonds disponibles pour financer de futures activités, et l'état d'avancement des activités en cours au 30 novembre 2021.

- Depuis sa création en 2015, le Comité consultatif s'est réuni à neuf reprises et s'est par ailleurs entretenu en ligne. Il a examiné 18 activités présentées en vue d'un soutien du Fonds d'affectation spéciale et a approuvé 15 d'entre elles, compte tenu des fonds disponibles.

- En décembre 2020, le Secrétariat a invité les pays en développement et les pays à économie en transition à présenter de nouvelles propositions de projets d'ici au 30 juin 2021 en vue d'un soutien du Fonds d'affectation spéciale. Comme suite à cette invitation, 10 propositions ont été soumises par six Parties. L'une d'elles, déjà examinée par le Comité, n'a pas été approuvée. Les neuf autres, énumérées au tableau 3.C, sont actuellement examinées par le Comité. Le montant total des fonds demandés dans ces propositions s'élève à 486 546 dollars.
- Pour mettre en œuvre sa stratégie à long terme et son plan d'action à court terme pour le Fonds d'affectation spéciale, le Comité a entrepris de recenser les lacunes et les besoins en matière de recherche et de surveillance, d'envisager l'utilisation de nouveaux instruments d'un bon rapport coût-efficacité, de favoriser le resserrement des liens avec les institutions et réseaux œuvrant dans le même domaine, et d'élaborer un plan stratégique pour la mobilisation de ressources. Le rapport du Comité sur la mise en œuvre de sa stratégie et de son plan d'action est reproduit dans la section VII du document UNEP/OzL.Conv.12(II)/8. Le Comité poursuivra la mise en œuvre de sa stratégie conformément à la demande formulée par les Parties dans la décision XII/2.
- Au 30 novembre 2021, le montant total des fonds reçus pour des activités s'élevait à 659 376 dollars, comprenant les contributions versées au Fonds d'affectation spéciale (623 831 dollars) et les contributions versées directement à l'OMM pour utilisation aux fins d'activités relevant du Fonds d'affectation spéciale (35 545 dollars). Sur ce total, 503 522 dollars ont été distribués et alloués à des activités (achevées, en cours ou prévues). Le montant total des fonds disponibles pour de futures activités s'élève à 155 854 dollars.

Étant donné que le montant total des fonds actuellement disponibles pour de futures activités (155 854 dollars) est nettement inférieur au montant demandé dans les neuf propositions actuellement examinées par le Comité consultatif (486 546 dollars), le Secrétariat tient à encourager les Parties à verser des contributions au Fonds d'affectation spéciale afin d'améliorer le système mondial d'observation, conformément au paragraphe 1 de la décision XII/2.

Je compte sur votre coopération et sur votre appui en vue d'améliorer la recherche et les observations systématiques dans les pays en développement et les pays à économie en transition.

Veillez agréer, Madame/Monsieur, les assurances de ma très haute considération.



Meg Seki
Secrétaire exécutive

Annexe

État des fonds destinés à des activités relevant du Fonds d'affectation spéciale pour la Convention de Vienne

Tableau 1

Contributions financières au Fonds d'affectation spéciale destiné à financer des activités de recherche et d'observations systématiques au titre de la Convention de Vienne au 30 novembre 2021

Partie	Année(s) correspondant au versement des contributions	Montant total des contributions (en dollars E.-U.)
Afrique du Sud	2007, 2008	60 000
Andorre	2011	5 573
Australie	2015	28 011
Autriche	2017	17 773
Espagne	2005, 2006	12 341
Estonie	2006	2 000
Finlande	2003, 2004, 2008–2011, 2013, 2014, 2016–2021	77 894
France	2009, 2012, 2016, 2017, 2020–2021	74,774
Kazakhstan	2004–2010, 2013	11 361
Norvège	2017-2020	125 050
Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord	2004, 2008	40 987
Suède	2018	44 121
Suisse	2007, 2017, 2018, 2021	67 796
Tchéquie	2006, 2008	18 000
Total partiel		585 681
Autres recettes*		
Rendement des intérêts		38 727
Gain/(perte) au change		(577)
Total partiel		38 150
Total des recettes		623 831

* Les chiffres de l'année 2021 ne sont que provisoires et pourraient être modifiés à la clôture des comptes.

Tableau 2

Fonds disponibles pour soutenir des activités relevant du Fonds d'affectation spéciale destiné à financer des activités de recherche et d'observations systématiques au titre de la Convention de Vienne au 30 novembre 2021

	En dollars E.-U.
Total des recettes du Fonds (tableau 1)	623 831
Contribution de l'Allemagne à l'OMM ¹	35 545
Montant total des fonds disponibles pour des activités	659 376
Total des fonds déboursés pour des activités achevées ou en cours (tableau 3.A)	(480 922)
Total des fonds alloués à des activités prévues (tableau 3.B)	(22 600)
Montant total des fonds déboursés et alloués à des activités (tableaux 3.A et 3.B)	(503 522)
Montant total des fonds disponibles pour de futures activités	155 854
Total des fonds demandés dans les neuf propositions de projets à l'examen (tableau 3.C) ²	486 546

¹ L'Allemagne a versé une contribution de 30 000 euros à l'OMM en 2017 à l'appui d'activités relevant du Fonds d'affectation spéciale pour la Convention de Vienne. Ce montant a été converti en dollars des États-Unis en utilisant le taux de change opérationnel pratiqué par l'Organisation des Nations Unies au 1^{er} décembre 2017 (1 dollar E.-U. = 0,844 euro).

² Le Comité a décidé de ne pas approuver trois propositions de projets présentées par Oman, le Togo et le Pakistan pour des montants de 50 000, 786 073 et 194 000 dollars, respectivement.

Tableau 3

État d'avancement des activités relevant du Fonds d'affectation spéciale destiné à financer des activités de recherche et d'observations systématiques au titre de la Convention de Vienne au 30 novembre 2021 (en dollars E.-U.), y compris les dépenses d'administration #

A. Activités achevées ou en cours		Fonds déboursés
1	Intercomparaison des instruments Dobson – <i>Dahab (Égypte), 23 février–12 mars 2004</i>	16 950
2	Étalonnage de l'instrument Brewer no. 116 – <i>Bandung (Indonésie), 5–9 septembre 200</i>	18 193
3	Étalonnage de l'instrument Brewer no. 176 – <i>Katmandou, 20–26 Septembre 2006</i>	
4	Intercomparaison des instruments Dobson – <i>Irene (Afrique du Sud), 12–30 octobre et 15–26 novembre 2009</i>	25 083
5	Atelier sur la qualité des données du réseau sur l'ozone total – <i>Hradec Králové (République tchèque), 14–18 février 2011</i>	38 227
6	Relocalisation de l'instrument Dobson no. 14 (antérieurement installé à Tromsø, en Norvège) à Tomsk (<i>Fédération de Russie</i>), <i>avril 2015*</i>	13 593
7	Stage de formation à l'instrument Dobson à <i>Hradec Králové (République tchèque), 7–14 avril 2015</i> et Stage de formation à l'instrument Dobson à <i>Amberd (Arménie), 28 septembre–4 octobre 2015</i>	
8	Campagne d'intercomparaison des instruments Dobson pour l'Asie – <i>Tsukuba (Japon), 7–25 mars 2016*</i>	27 445
9	Campagne d'intercomparaison des instruments Dobson pour l'Australie et l'Océanie – <i>Melbourne (Australie), 13–24 février 2017*</i>	20 204
10	Campagne d'intercomparaison d'instruments Dobson pour l'Afrique du Nord – <i>El Arenosillo (Espagne), 4–15 septembre 2017*</i>	32 654
11	Atelier de formation à l'intention des opérateurs d'instruments Brewer – <i>Sydney (Australie), 4–9 septembre 2017*</i>	20 000 ¹
12	Proposition de projet conjointe OMM/Veille de l'atmosphère globale et sondes ozone supplémentaires pour l'hémisphère austral : intercomparaison expérimentale de sondes ozone à Jülich en 2017 – <i>Jülich (Allemagne), 9–20 octobre et 23 octobre–3 novembre 2017</i>	20 000
13a	Kenya : renforcement des capacités de gestion des données et d'étalonnage des instruments : 1 ^{ère} partie – <i>Hradec Králové (Tchéquie) et Payerne, Zürich et Dübendorf (Suisse), 18 juin–6 juillet 2018</i>	25 015
13b	Kenya : renforcement des capacités de gestion des données et d'étalonnage des instruments : 2 ^{ème} partie – <i>Kenya, 18–27 mars 2019</i>	17 021
14	Campagne d'intercomparaison des instruments Dobson pour l'Amérique latine et les Caraïbes – <i>Buenos Aires, 4–22 mars 2019*</i>	40 000 ²
15	Équateur : projet de sondes ozone des hauts plateaux andins – <i>Cumbayá (Équateur), 1^{er} mars 2019–30 avril 2020</i>	56 274
16	Campagne d'intercomparaison d'instruments Dobson pour l'Afrique australe – <i>Irene (Afrique du Sud), 7–18 octobre 2019*</i>	25 513
17	Kirghizistan : appui technique et échange d'informations pour la surveillance atmosphérique depuis les rives du lac de haute montagne Issyk-Koul (<i>avant le 30 juin 2020</i>)	33 900
19	Comores : projet d'installation d'un observatoire de l'ozone	50 850
Total partiel		480 922
B. Activités prévues		Fonds alloués
18a	Relocalisation de l'instrument Dobson no. 8 (antérieurement installé à Spitzbergen, en Norvège) au Belarus*	22 600
18b	Préparation et réalisation de sessions d'intercomparaison de trois instruments pour surveiller l'ozone total et le rayonnement ultraviolet au Belarus ³	
Total partiel		22 600
Montant Total des fonds déboursés et alloués à des activités (Tableaux 3.A et 3.B)		503 522

Les activités ont été numérotées en fonction de l'ordre dans lequel elles ont été approuvées par le Comité consultatif.

* Activité inscrite sur la liste des financements prioritaires par les Directeurs de recherches sur l'ozone à leur neuvième réunion en mai 2014.

¹ Cette activité a également bénéficié d'un soutien du Canadian Brewer Trust Fund (20 000 dollars).

² Un montant de 40 000 dollars seulement a été déboursé sur les 50 000 dollars alloués initialement. L'OMM a versé une contribution supplémentaire de 10 000 dollars.

³ L'instrument Dobson no. 8 sera prêté au Belarus pour une période de deux ans afin de permettre à cette Partie de mener à bien son projet, précédemment numéroté Activité 20.

C. Activités à l'examen		Fonds demandés
1	Brésil : Réseau latino-américain de spectrophotomètres Brewer**	99 681
2	Chine : 1. Intégration internationale et renforcement des capacités pour l'observation des substances réglementées dans les pays en développement asiatiques	50 4000
3	Chine : 2. Communications internationales et nationales concernant les technologies de surveillance des SAO et des HFC, l'analyse des données et les méthodes de contrôle de la qualité	50 000
4	Équateur : 1. Expansion des opérations de sondage de l'ozone en Équateur, des Andes aux îles Galápagos : synergies ECHOZ-SHADOZ	36 945
5	Équateur : 2. Exposition aux rayons ultraviolets et leurs effets dermatologiques sur les travailleurs du secteur productif dans les provinces de Pichincha, Guayas, Manabí, Pastaza et Galápagos	50 000
6	Équateur : 3. Établissement des centres de recherche <i>Mitad del Mundo</i> sur l'énergie solaire et l'ozone (Ciensolo)	50 000
7	Inde : 1. Atelier de sensibilisation et de renforcement des capacités sur les mesures de l'ozone stratosphérique et troposphérique et l'étalonnage des appareils de mesure de l'ozone	49 920
8	Inde : 2. Impact des modifications des émissions de gaz à l'état de traces sur la couche d'ozone stratosphérique et le climat actuel et futur en Asie du Sud	50 000
9	Mexique : Surveillance du rayonnement solaire UV-B en Amérique centrale et dans les Caraïbes comme moyen indirect d'acquérir des connaissances sur l'état et le comportement de la couche d'ozone**	50 000
Montant total des fonds demandés		486 546

** Projet régional.