

## President Report

I am pleased to write this final report as President of CMOS with a deep sense of satisfaction. This satisfaction stems from my conviction that the transformation of the Halifax Executive Committee to a more decentralized version this year is a step towards more sustainable governance. The current committee includes a mix of members from the Halifax and Winnipeg centers, as well as a treasurer from the Ottawa center. This model could be considered for our future governance.

From my years on the committee, I realize that CMOS is essential to improving public understanding of weather, climate and environmental issues. It is crucial to validate information in the face of scientific misinformation and to keep the public well informed.

As we approach our 60<sup>th</sup> anniversary (2 years from now in its current Atmosphere-Ocean format), our not-for-profit Society continues to be managed primarily by its volunteer members. However, this predominantly volunteer-based management presents challenges that limit our ability to achieve the goals outlined in our vision.

Over the past ten years, considerable efforts have been made to improve the management of CMOS. The Society's administrative groups have received various reports and recommendations to develop effective governance, particularly to encourage member involvement.

We recently renewed our strategic plan for the next five years. Building on the previous strategic plan, which already laid the fundamental foundations of our Society's operations, the new plan proposes to put in place mechanisms to improve support for the volunteers involved in running our Society, and to reinforce the value of CMOS membership. The strategic plan rests on three pillars: Society administration, scientific leadership and member support.

You can already see the first efforts under the "members" pillar with the publication of the newsletter "*The New Wave*", aimed at improving communication with members. As for the scientific pillar, we are considering the creation of a scientific council to guide the scientific direction of the Society and establish a long-term process for the organization of our congresses. Finally, the interrelated support mechanisms



of the two pillars (science and membership) will also improve the overall administration of the Society by granting decision-making power to those with expertise or knowledge in a particular area (one of the 3 pillars of the strategic plan) of our Society, within a mini-governance structure for each pillar.

I would like to express my gratitude to our staff members, our Executive Director, Gordon Griffith, our Office Manager, Qing Liao, and our Publications Director and Past-President Marek Stastna, for their administrative work. I would also like to thank our volunteers, who are the lifeblood of any not-for-profit organization. On behalf of all the committees, the Executive and our Executive Director, I extend my sincere thanks for your often discreet but invaluable contribution to the vision and mission of CMOS.

I am particularly grateful to CMOS Council over the past two years, whose enthusiasm has been a real driving force behind my commitment as a member of the Executive Committee. Although I am handing over the reins to a new President, I will remain actively involved in supporting and implementing this new strategic plan, in particular by developing a longer-term approach to our annual congress.

Yours sincerely and happy to have served you over these recent years,

*Serge Desjardins, President (Return to [T of C](#))*

---

## Rapport du président de la SCMO

J'ai le plaisir de rédiger ce dernier rapport en tant que président de la SCMO avec un profond sentiment de satisfaction. Cette satisfaction découle de ma conviction que la transformation du comité exécutif d'Halifax, vers une version plus décentralisée cette année, constitue un pas vers une gouvernance plus durable. Le comité actuel comporte un mélange de membres provenant des centres de Halifax et Winnipeg, ainsi qu'un trésorier du centre d'Ottawa. Ce modèle pourrait être envisagé pour notre future gouvernance.

De mes années au comité, je réalise que la SCMO est essentielle pour améliorer la compréhension publique du temps, du climat et des questions environnementales. Elle est cruciale pour valider les informations face à la désinformation scientifique et bien informer le public.

À l'approche de ses 60 ans (dans 2 ans dans son format Atmosphère-Océan actuel), notre société à but non lucratif reste principalement gérée par ses membres bénévoles. Cependant, cette gestion majoritairement bénévole présente des défis qui limitent notre capacité à atteindre les objectifs décrits dans notre vision.

Ces dix dernières années, des efforts considérables ont été faits pour améliorer la gestion de la SCMO. Les groupes administratifs de la Société ont reçu divers rapports et recommandations afin de développer une gouvernance efficace, notamment pour encourager l'implication de ses membres.

Nous avons récemment renouvelé notre plan stratégique pour les cinq prochaines années. En s'appuyant sur le précédent plan stratégique qui a déjà posé les bases fondamentales du fonctionnement de notre Société, le nouveau plan propose de mettre en place des mécanismes afin d'améliorer le soutien aux bénévoles impliqués dans la gestion de notre Société et de renforcer la valeur de l'adhésion à la SCMO. Le plan stratégique repose sur trois piliers : l'administration de la Société, la direction scientifique et le support aux membres.

Vous pouvez déjà constater les premiers efforts sous le pilier « membres » avec la publication de l'infolettre « L'onde d'info », visant à améliorer la communication avec les membres. Concernant le pilier scientifique, nous envisageons la création d'un conseil scientifique pour orienter la direction scientifique de la Société et établir un processus à long terme pour l'organisation de nos congrès. Enfin, les

mécanismes interreliés de soutien des deux piliers (science et membres) permettront également d'améliorer l'administration générale de la Société en accordant le pouvoir décisionnel à ceux qui disposent de l'expertise ou des connaissances nécessaires dans un secteur particulier (un des 3 piliers du plan stratégique) de notre Société, au sein d'une mini-structure de gouvernance pour chaque pilier.

Je tiens à exprimer ma gratitude envers nos employés, notre directeur général Gordon Griffith, Qing Liao, notre cheffe de bureau, ainsi que notre directeur des publications et ancien président, Marek Stastna, pour leur travail administratif. Je souhaite également remercier les bénévoles, qui sont l'élément vital de toute organisation à but non lucratif. Au nom de tous les comités, de l'exécutif et de notre directeur général, je vous adresse mes sincères remerciements pour votre contribution souvent discrète mais inestimable à la vision et à la mission de la SCMO.

J'adresse une reconnaissance particulière au conseil d'administration des deux dernières années, dont l'enthousiasme a été un véritable moteur pour mon engagement en tant que membre du comité exécutif. Bien que je passe le relais à un nouveau président, je resterai activement impliqué dans son soutien et dans la mise en œuvre de ce nouveau plan stratégique, notamment en élaborant une approche à plus long terme de notre congrès annuel.

Très sincèrement et heureux de vous avoir servi dans les dernières années,

*Serge Desjardins, Président (Retour à la [T de M.](#))*

## Table of Contents / Table de matières

### [President's Report / Rapport du président](#)

1

### Annual Reports from the Executive / Rapports annuels de l'Exécutif

<a href="#">Vice President / Vice président</a>	6/7
<a href="#">Treasurer / Trésorier</a>	8/9
<a href="#">Past President / Président sortant</a>	11
<a href="#">Executive Director / Directeur général</a>	12/13

### Annual Reports from Committees and Editorial Boards / Rapports annuels des comités et conseils de rédaction

<a href="#">Archivist / Archiviste</a>	15
<a href="#">Webmaster / Webmestre</a>	16
<a href="#">Arctic Special Interest Group / Groupe d'intérêts spéciaux pour l'Arctique</a>	16
<a href="#">Aviation Special Interest Group / Groupe d'intérêts spéciaux pour l'aviation</a>	17
<a href="#">ARRCU Special Interest Group / Groupe d'intérêts spéciaux pour l'ARRCU</a>	17
<a href="#">Accreditation Committee / Comité d'agrément</a>	17
<a href="#">Audit Committee / Comité de vérification des comptes</a>	17/18
<a href="#">CMOS Bulletin Editor / Rédactrice du Bulletin de la SCMO</a>	18/19
<a href="#">CNC-SCOR / CNC pour le SCOR</a>	20/22
<a href="#">Congress Committee / Comité du congrès</a>	23/24
<a href="#">External Relations Committee / Comité des relations extérieures</a>	24
<a href="#">Fellows Committee / Comité des membres émérites</a>	24
<a href="#">Finance and Investment Committee / Comité des finances et des investissements</a>	25
<a href="#">Membership/Centre Chairs Committee / Comité d'adhésion et de réunions des présidents des centres</a>	25/26
<a href="#">Nominating Committee / Comité de mise en candidature</a>	26/28
<a href="#">Private Sector Committee / Comité du secteur privé</a>	29/30
<a href="#">Prizes and Awards Committee / Comité des prix et des distinctions</a>	32
<a href="#">Publications Director / Directeur des publications</a>	33
<a href="#">School and Public Education Committee / Comité d'éducation publique et scolaire</a>	34/35
<a href="#">Scientific Committee / Comité scientifique</a>	36/37
<a href="#">Student Committee / Comité des étudiants</a>	37/38
<a href="#">University &amp; Professional Education Committee / Comité de formation universitaire et professionnelle</a>	38/40

<a href="#">Weathercaster Endorsement Committee / Comité d'agrément des présentateurs Météo</a>	41
---	----

**Reports from Local Centres / Rapports annuels des centres**

<a href="#">Vancouver Island</a>	42
<a href="#">BC Interior and Yukon</a>	46
<a href="#">BC Lower Mainland</a>	49
<a href="#">Alberta</a>	49
<a href="#">Saskatchewan</a>	51
<a href="#">Winnipeg</a>	53
<a href="#">Toronto</a>	56
<a href="#">Ottawa</a>	58
<a href="#">Montreal</a>	63
<a href="#">Rimouski</a>	65
<a href="#">New Brunswick</a>	67
<a href="#">Halifax</a>	68
<a href="#">Newfoundland</a>	70

<a href="#">CMOS List of Honours 2024 / Palmarès de la SCMO 2024</a>	71
--	----

<a href="#">Lists of Endorsed Weathercasters, Accredited Consultants and Corporate Members / Présentateurs météo, experts-conseils accrédités et membres corporatifs</a>	73
--	----

<a href="#">List of CMOS Donors for 2024 / Liste des donateurs SCMO 2024</a>	75
--	----

<a href="#">ANNEX I / ANNEXE I: 59th AGM Agenda / 59e Assemblée Générale Annuelle – ordre du jour</a>	76
---	----

<a href="#">ANNEX II: Minutes of the 58th AGM</a>	78
---	----

<a href="#">ANNEXE II: Procès-verbal de la 58e assemblée générale annuelle de la SCMO</a>	89
---	----

<b>ANNEX III / ANNEXE III: Financial Statements / Etats Financiers - December 31<sup>st</sup> 2024</b>	100
--	-----

## **Annual Reports from the Executive / Rapports annuels de l'Éxecutif**

### **Vice President Report**

#### **Background**

This was my first opportunity to be on the national CMOS executive. Prior to this position, I have been a CMOS member for about 30 years and was the Winnipeg Centre Chair since 2015. I have had a notable role in our Centre's hosting of the 2001 Annual Congress and as Co-chair and Chair for the 2024 Congress. Upon reflection over the past year, my appreciation of the structure and work of the national executive prior to this role was rather limited.

#### **Role**

As Vice-President, I Chair the bi-monthly meetings of the CMOS Centre Chairs and Membership Committee. The Chairs of the 13 Centres and the CMOS Student Committee Chair are invited to attend. The secretary is the Executive Director (Gordon Griffith). Occasionally, the CMOS President attended. These meetings provide an important avenue for communication and coordination amongst the Centres. The chair also presents the final minutes of the Centre Chairs and Membership Committee meetings to the Executive Committee. The Vice President can occasionally chair in the Executive Committee meetings in the absence of the President. The Vice President participates in the Executive Committee and the CMOS Council.

#### **Activities**

I formally hosted my first CMOS Centre Chairs and Membership Committee on September 24, 2024. We discussed who might host future Congresses, some preliminary discussion of the CMOS Strategic Plan 2025-2030, and better ways to improve the membership renewal process.

During the Nov. 5, 2024 Centres' meeting, an update on the 2025 Congress was provided and on the Student Committee activities. The Students Committee had been quite active in the fall but was still trying to get a member from each centre. Two other updates included the establishment of working groups to advance the recommendations from the Impact Implementation Plan and the establishment of a regional group including all the Atlantic Centres.

I joined Gordon and President Serge Desjardins in Ottawa the week of November 11-15, 2024 to draft the first version of the 2025-2030 Strategic Plan. We also flushed out some ideas for the new Impact Implementation working groups, including identifying the level of commitment and workload required. We also reviewed, in detail, the Olatech system for congress abstract management and scientific program development.

During the January 7, 2025 Centres' meeting, the draft Strategic plan was presented by President Serge and was received favorably. We also shared some very early information on the working groups being developed. There was a good discussion about the ongoing decline in membership across CMOS. Finally, there remained no interest among the Centres in hosting the 2026 virtual Congress.

The March 25, 2025 Centres' meeting focused on the new Centre Engagement Working Group and that I would be taking the lead role in that group. The Centre Chairs were generally supportive of this initiative. The group also provided input on the draft CMOS Strategic Plan 2025-2030 and were very supportive of this direction.

The May 6, 2025 Centres' meeting focused again on Centre Engagement Working Group. With new initiatives being worked on by this and various other working groups, the Vice-president's role to keep the Centres and its members informed and engaged is very important.

The new strategic plan 2025-2030 provides valuable insights and strategic recommendations that will be pivotal in shaping the future direction of CMOS. To get a better understanding of the challenges each Centre faces, I am now meeting Centres chairs individually. This process has been slow, yet productive.

### **Looking forward**

The role of Vice-President was an eye-opening experience. It gave me stronger insight into the Society and from the perspective of CMOS from a national viewpoint. I also brought a fresh perspective that may have had a positive influence. The new direction that CMOS is undertaking is exciting and hopefully it is engaging for its members. From the perspective as the Vice-President, you see exceptional people volunteering their time to make this Society successful.

*Patrick McCarthy, Vice-President (Return to [T of C](#))*

---

## **Rapport du vice-président**

### **Contexte**

C'est la première fois que j'ai l'occasion de faire partie de l'exécutif national de la SCMO. Avant d'occuper ce poste, j'ai été membre de la SCMO pendant une trentaine d'années et j'étais président du Centre de Winnipeg depuis 2015. J'ai joué un rôle important dans l'organisation par notre centre du congrès annuel de 2001, ainsi qu'en tant que coprésident et président du congrès de 2024. Après réflexion au cours de l'année écoulée, mon appréciation de la structure et du travail de l'exécutif national avant d'assumer ce rôle était plutôt limitée.

### **Rôle**

En tant que vice-président, je préside les réunions bimestrielles du comité de l'adhésion et des présidents des centres. Les présidents des 13 centres et le président du comité des étudiants de la SCMO sont invités à y assister. Le secrétaire est le directeur général (Gordon Griffith). Occasionnellement, le président de la SCMO y assiste. Ces réunions constituent un important moyen de communication et de coordination entre les centres. Le président présente également au Comité exécutif le compte rendu final des réunions des présidents de centre et de la commission des membres. Le vice-président peut occasionnellement présider les réunions du comité exécutif en l'absence du président. Le vice-président participe au Comité exécutif et au Conseil de la SCMO.

### **Activités**

J'ai officiellement accueilli mon premier Comité de l'adhésion et des présidents des centres de la SCMO le 24 septembre 2024. Nous avons discuté de l'organisation des futurs congrès, du plan stratégique 2025-2030 de la SCMO et des meilleurs moyens d'améliorer le processus de renouvellement des adhésions.

Lors de la réunion des présidents des centres du 5 novembre 2024, une mise à jour sur le Congrès 2025 a été faite ainsi que sur les activités du Comité des étudiants. Le Comité des étudiants a été très actif à l'automne, mais tente toujours d'obtenir un membre de chaque centre. Deux autres mises à jour ont porté sur la création de groupes de travail chargés de faire avancer les recommandations du plan de mise en œuvre de l'impact et sur la création d'un groupe régional regroupant tous les centres de l'Atlantique.

J'ai rejoint Gordon et le président Serge Desjardins à Ottawa la semaine du 11 au 15 novembre 2024 pour rédiger la première version du plan stratégique 2025-2030. Nous avons également dégagé quelques idées pour les nouveaux groupes de travail sur la mise en œuvre de l'impact, y compris l'identification du

niveau d'engagement et de la charge de travail requis. Nous avons également examiné en détail le système Olatech pour la gestion des résumés de congrès et le développement du programme scientifique.

Lors de la réunion des présidents des centres du 7 janvier 2025, le projet de plan stratégique a été présenté par le président Serge et a reçu un accueil favorable. Nous avons également partagé quelques informations préliminaires sur les groupes de travail en cours de développement. Une bonne discussion a eu lieu sur le déclin continu du nombre de membres au sein de la SCMO. Enfin, les centres n'ont toujours pas manifesté d'intérêt pour accueillir le Congrès virtuel de 2026.

La réunion des présidents des centres du 25 mars 2025 a mis l'accent sur le nouveau groupe de travail sur l'engagement des centres et sur le fait que j'assumerai le rôle de chef de file au sein de ce groupe. Les présidents des centres ont généralement soutenu cette initiative. Le groupe a également apporté sa contribution au projet de plan stratégique 2025-2030 de la SCMO et s'est montré très favorable à cette orientation.

La réunion des présidents des centres du 6 mai 2025 s'est à nouveau concentrée sur le groupe de travail sur l'engagement des centres. Compte tenu des nouvelles initiatives élaborées par ce groupe de travail et d'autres, le rôle du vice-président, qui consiste à informer et à impliquer les centres et leurs membres, est très important.

Le nouveau plan stratégique 2025-2030 fournit des informations précieuses et des recommandations stratégiques qui seront essentielles pour définir l'orientation future de la SCMO. Afin de mieux comprendre les défis auxquels chaque centre est confronté, je rencontre actuellement les présidents des centres individuellement. Ce processus a été lent, mais productif.

### **Regard vers l'avenir**

Le rôle de vice-président a été une expérience révélatrice. Il m'a permis de mieux comprendre la Société et la perspective de la SCMO d'un point de vue national. J'ai également apporté une nouvelle perspective qui a pu avoir une influence positive. La nouvelle direction prise par la SCMO est passionnante et, j'espère, engageante pour ses membres. En tant que vice-présidente, je vois des personnes exceptionnelles qui donnent de leur temps pour assurer le succès de la Société.

*Patrick McCarthy, vice-président (Retour à la [T de M.](#))*

---

### **Treasurer Report**

This report outlines key items constituting the financial position of the society for the fiscal year ending December 31, 2024. For full details on the operating fund, changes in assets, revenues, expenses, and additional notes to the financial statements, please refer to the Auditors' Report.

The CMOS budget for 2024 was for expenses of \$296K against forecast revenues of \$287K. Actual expenses of about \$384K were registered against revenue of \$376 resulting in a year-end deficit of around \$8,000 (N.B. figures in this report are rounded to whole dollars for ease of presentation and this may result in minor discrepancies with financial statements).

Society equity is divided into two types of funds: CMOS Funds, which are used for CMOS general operations, and Designated Funds, which can only be disbursed on Council authority. Designated Funds include among others: Development Fund (\$22,115), Daley Fund (\$35,210) and Scholarship Fund (\$23,557). The Society also holds the SCOR (Scientific Committee on Oceanic Research) Fund (\$71,841), and a Reserve Fund (\$324,356). The Reserve Fund represents the society "self-insurance" against financial implications of unforeseen events. This fund can only be used with Council approval.

Much of the available equity is invested in guaranteed investment certificates (\$496,189 – some of which are cashable before maturity should the need arise), and in one mutual fund (\$58,662). These investments returned \$25,701 in interest. CMOS revenues come from various sources, but mainly from membership fees (\$49,347), as well as from A/O Journal page charges and royalties (\$91,671).

The five-year \$250K contribution agreement with MSC (Meteorological Service of Canada) based on \$50K per fiscal period expired on March 31, 2025 and we received the final contribution of \$50K. The Agreement is currently being re-negotiated.

Under an agreement with DFO (Department of Fisheries and Oceans) \$26,450 was made available to CMOS to support the work of the CNC-SCOR. DFO also provides office space at no cost (a nominal value of \$40K) to the Society.

The Society received donations of \$14,553 this year.

The Society incurred expenses for honoraria, contract, and salary from the CMOS fund (\$100,615), *Bulletin SCMO* (\$12,146), and *Atmosphere-Ocean* journal (\$6,146). The other major expenses were author subsidies and printing and distribution for the *Atmosphere-Ocean* journal (\$33,233).

The Society made an annual subvention to CMOS centres across Canada (\$9,019) and private sector referral directory of \$10,000. The Society provided \$11,000 for awards and scholarships.

Two major projects completed in 2024 included the Equity, Diversity, and Inclusivity Project and the Impact Project (which resulted in a number of recommendations to the Society to re-invigorate its Member Value Statement and membership).

As per the annual Auditor Report, it is the Qualified Opinion of the auditor that the financial year end statements for 2024 present the financial position of CMOS fairly. The only qualification is the completeness of the donation aspect that is not susceptible to satisfactory audit verification, which is entirely normal for a non-profit organization.

CMOS through its outreach program as well as its *Atmosphere-Ocean* journal contribute to the advancement of meteorology and oceanography in Canada and its operational finances stand in good shape. As a not-for-profit entity, it depends on its revenues to support its operations. These revenues come mainly from membership fees, grants and contributions, page charges and donations. The Society has accumulated net assets in the CMOS fund and invested in capital assets. A portion of these net assets is retained as working capital to address possible delays in external funding. The Society also has reserve funds available at Council's discretion.

*Michael Crowe, Treasurer (Return to [T of C](#))*

---

## Rapport du trésorier

Ce rapport énumère les principaux éléments composant la position financière de la Société pour l'année financière se terminant le 31 décembre 2024. Pour obtenir des détails sur le fonds de fonctionnement, la modification des avoirs, les revenus, les dépenses et les notes supplémentaires des états financiers, veuillez consulter le rapport de la vérificatrice.

Le budget de la SCMO pour 2024 prévoyait des dépenses de 296 000 \$ pour des recettes prévues de 287 000 \$. Les dépenses réelles se sont élevées à environ 384 000 dollars, contre des recettes de 376 000 dollars, ce qui a entraîné un déficit d'environ 8 000 dollars à la fin de l'année (N.B. : les chiffres de ce

rapport sont arrondis au dollar entier pour faciliter la présentation, ce qui peut entraîner des différences mineures avec les états financiers).

Les fonds propres de la société sont divisés en deux types de fonds : Les fonds de la SCMO, qui sont utilisés pour les opérations générales de la SCMO, et les fonds désignés, qui ne peuvent être déboursés qu'avec l'autorisation du Conseil. Les fonds désignés comprennent entre autres Fonds de développement (22 115 \$), Fonds Daley (35 210 \$) et Fonds de bourses d'études (23 557 \$). La Société détient également le Fonds SCOR (Comité scientifique de la recherche océanique) (71 841 \$) et un Fonds de réserve (324 356 \$). Le fonds de réserve représente l'auto-assurance de la société contre les conséquences financières d'événements imprévus. Ce fonds ne peut être utilisé qu'avec l'approbation du Conseil.

Une grande partie des fonds propres disponibles est investie dans des certificats de placement garantis (496 189 \$ - dont certains sont encaissables avant l'échéance en cas de besoin) et dans un fonds commun de placement (58 662 \$). Ces investissements ont rapporté 25 701 \$ d'intérêts. Les revenus de la SCMO proviennent de diverses sources, mais principalement des cotisations des membres (49 347 \$), ainsi que des frais de publication du Journal A/O et des redevances (91 671 \$).

La Société paye des honoraires et des salaires pour le fonds de la SCMO (82 343 \$), le *Bulletin de la SCMO* (5 936 \$) et la revue *Atmosphere-Ocean* (5 936 \$). Les autres dépenses importantes sont les subventions aux auteurs, l'impression et la distribution de la revue *Atmosphere-Ocean*. (31 680 \$). La Société a fait des subventions annuelles au centres de la SCMO (9 337 \$) et le répertoire du secteur privé de 10 000 \$.

L'accord de contribution quinquennal de 250 000 \$ conclu avec le SMC (Service météorologique du Canada), basé sur 50 000 \$ par exercice financier, a expiré le 31 mars 2025 et nous avons reçu la dernière contribution de 50 000 \$. L'accord est en cours de renégociation.

Dans le cadre d'un accord avec le MPO (ministère des Pêches et des Océans), 26 450 \$ ont été mis à la disposition de la SCMO pour soutenir le travail du CNC-SCOR. Le MPO met également à la disposition de la Société des locaux à titre gracieux (d'une valeur nominale de 40 000 \$).

La Société a reçu 14 553 dollars de dons cette année.

La Société a encouru des dépenses pour des honoraires, des contrats et des salaires provenant du fonds SCMO (100 615 \$), du *Bulletin SCMO* (12 146 \$) et de la revue *Atmosphère-Océan* (6 146 \$). Les autres dépenses importantes ont été les subventions aux auteurs, l'impression et la distribution de la revue *Atmosphere-Ocean* (33 233 \$).

La Société a versé une subvention annuelle aux centres de la SCMO au Canada (9 019 \$) et un répertoire de références du secteur privé de 10 000 \$. La Société a versé 11 000 \$ pour des prix et des bourses.

Deux projets majeurs ont été achevés en 2024, à savoir le projet sur l'équité, la diversité et l'inclusivité et le projet sur l'impact (qui a donné lieu à un certain nombre de recommandations à la Société pour redynamiser sa déclaration de valeur des membres et ses membres).

Conformément au rapport annuel de l'auditeur, l'opinion qualifiée de l'auditeur est que les états financiers de fin d'exercice pour 2024 présentent fidèlement la situation financière de la SCMO. La seule réserve concerne l'exhaustivité de l'aspect donation qui n'est pas susceptible de faire l'objet d'une vérification satisfaisante, ce qui est tout à fait normal pour une organisation à but non lucratif.

La SCMO, par le biais de son programme de sensibilisation et de sa revue *Atmosphère-Océan*, contribue à l'avancement de la météorologie et de l'océanographie au Canada et ses finances opérationnelles sont

en bonne santé. En tant qu'entité à but non lucratif, la SCMO dépend de ses revenus pour soutenir ses opérations. Ces recettes proviennent principalement des cotisations des membres, des subventions et des contributions, des frais de publication et des dons. La Société a accumulé des actifs nets dans le fonds SCMO et a investi dans des immobilisations. Une partie de ces actifs nets est conservée comme fonds de roulement pour faire face à d'éventuels retards dans le financement externe. La Société dispose également de fonds de réserve à la discrétion du Conseil.

*Michael Crowe, trésorier (Retour à la [T de M.](#))*

---

## Past President Report

As four years of Halifax Centre hosting the Executive have passed, this year was my last as Past-President. A year ago, we commissioned a study to examine strategies to improve the impact of CMOS including improving the value-proposition for the membership. As Past-President, I agreed to create several Working Groups to address some of the priority recommendations:

- Communications: created and began issuing a newsletter (The Wave) to improve internal engagement with the membership;
- Congress: The CMOS President and Chair of Scientific Committee developing a consistent approach to identify and populate a standard set of sessions for our annual Congress;
- Youth: develop mentorship initiatives for students and early career scientists. Offered a mentorship lunch at the Saskatoon Congress. Proposing a lower membership fee for early career scientists.
- Centre Engagement: the Vice-President is working with Centres to identify initiatives to enable them to be more active. Atlantic Centres are discussing collaborative opportunities. Centres are also considering using strategies like citizen science for improved community engagement.

Involvement with CMOS is very satisfying; especially having the opportunity to collaborate and learn from other volunteers in the Centres and on our Committees, and with our partners in the federal government and other societies. It's been fantastic working with Gordon and Qing, CMOS Councillors, and good friends on the Executive: Serge, Pat, Mike, Ada and Marek.

*Jim Abraham, Past President (Return to [T of C](#))*

---

## Rapport du président sortant

Quatre années se sont écoulées depuis que le Centre d'Halifax a accueilli l'Exécutif, et cette année a été ma dernière en tant que président-sortant. Il y a un an, nous avons commandé une étude pour examiner les stratégies visant à améliorer l'impact de la SCMO, y compris l'amélioration de la proposition de valeur pour les membres. En tant que président-sortant, j'ai accepté de créer plusieurs groupes de travail pour traiter certaines des recommandations prioritaires :

- Communication : création et publication d'une infolettre (L'Onde d'info) afin d'améliorer l'engagement interne des membres ;
- Congrès : Le président de la SCMO et la présidente du comité scientifique développent une approche cohérente pour identifier et alimenter un ensemble standard de sessions pour notre congrès annuel ;
- Jeunesse : développer des initiatives de mentorat pour les étudiants et les scientifiques en début de carrière. Offrir un déjeuner de mentorat au congrès de Saskatoon. Proposition d'une cotisation moins élevée pour les scientifiques en début de carrière.
- Engagement des centres : le vice-président travaille avec les centres pour identifier les initiatives qui leur permettront d'être plus actifs. Les centres de l'Atlantique discutent des possibilités de

collaboration. Ils envisagent également d'utiliser des stratégies telles que la science citoyenne pour améliorer l'engagement communautaire.

L'implication dans la SCMO est très satisfaisante, en particulier la possibilité de collaborer et d'apprendre des autres bénévoles dans les centres et dans nos comités, ainsi qu'avec nos partenaires du gouvernement fédéral et d'autres sociétés. C'est fantastique de travailler avec Gordon et Qing, Conseillers de la SCMO, et de bons amis au sein de l'Exécutif : Serge, Pat, Mike, Ada et Marek.

*Jim Abraham, Président sortant (Retour à la [T de M.](#))*

---

## **Executive Director Report**

Bylaws: Appendix I Prizes and Awards was removed and added to policy governed by Council.

### Contribution Agreements:

- Environment and Climate Change Canada – 2020 – 2025
- Fisheries and Oceans Canada – 2022 – 2027

CMOS National Office: Worked from home for entire year of 2024. Access to office space, computers and network access provided by Fisheries and Oceans Canada at 200 Kent Street in Ottawa as needed. CMOS still maintains filing cabinets on the 12<sup>th</sup> floor and a storage locker in the basement. Fisheries and Oceans Canada continues to provide the two CMOS staff members with a DFO cell phone and laptop, as well as access to a WebEx account for virtual meetings.

Memoranda of Understanding: CMOS has agreements with the following organizations:

- American Meteorological Society (AMS) MOU renewed in 2019
- Australian Meteorological and Oceanographic Society (AMOS) MOU signed in 2018.
- Royal Meteorological Society (RMetS) MOU signed July 2, 2020
- Canadian Societies for the Geophysical Sciences (CSGS) – Includes CMOS, the Canadian Geophysical Union (CGU) and the Canadian Society of Soil Science (CSSS) signed in 2013.
- Canadian Risk and Hazards Network (CRHNet) partnership agreement signed in 2024.

### Activities in 2024:

- Developed draft Strategic Plan 2025-2030 and Implementation Plan 2025-2026.
- Continued use of social media networks – Facebook, Twitter, LinkedIn and Hootsuite
- Continued webmaster role for [www.cmos.ca](http://www.cmos.ca) and [www.scmo.ca](http://www.scmo.ca)
- Continued awards coordinator role for Fellows Committee, Scientific Committee (scholarships) and Prizes and Awards Committee
- Involved in organization and participated virtually of Congress 2024.
- Continued participation with partner organizations: The Partnership Group for Science and Engineering (<https://pagse.org>), the Canadian Consortium for Research (<https://ccr-ccr.ca>) and the Science Media Centre of Canada (<http://sciencemediacentre.ca>).

Congresses: The list of recent and future congresses includes:

- 2024 Winnipeg/BC Interior & Yukon (virtual)
- 2025 Saskatoon, SK (in-person)
- 2026 National CMOS (virtual)

### New Members 2024:

This past year saw a decrease in new members over the previous year. They were from all regions of Canada.

Year	Regular	Retired	Student	Associated	Corporate	Total
2016	46	5	67	3	1	122
2017	50	8	133	1	1	193
2018	50	2	79	4	0	135
2019	35	4	80	3	0	122
2020	35	8	89	5	1	138
2021	20	3	40	3	0	66
2022	29	0	57	5	2	93
2023	100	5	46	1	3	155
<b>2024</b>	<b>31</b>	<b>5</b>	<b>40</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>77</b>

#### Tour Speakers in 2024:

There were no identified tour speakers in 2024.

*Gordon Griffith, Executive Director (Return to [T of C](#))*

---

### Rapport du directeur général

Règlement : L'annexe I Prix et récompenses a été supprimée et ajoutée à la politique régie par le Conseil.

#### Ententes de subvention :

- Environnement et Changement climatique Canada : 2020 à 2025.
- Pêches et Océans Canada : 2022 à 2027.

Bureau national de la SCMO : A travaillé à domicile toute l'année 2024. Accès préapprouvé limité aux locaux à bureaux, les ordinateurs et l'accès au réseau au 200, rue Kent à Ottawa fournit par Pêches et Océans Canada. Le CMOS occupe encore des classeurs au 12<sup>e</sup> étage et possède un espace de rangement au sous-sol. Pêches et Océans Canada continue de fournir aux deux membres du personnel de la SCMO un téléphone cellulaire et un ordinateur portable du MPO, ainsi qu'un accès à un compte WebEx pour les réunions virtuelles.

Ententes : La SCMO a conclu des ententes avec les organisations suivantes.

- American Meteorological Society (AMS) : entente renouvelée en 2019.
- Australian Meteorological and Oceanographic Society (AMOS) : entente signée en 2018.
- Royal Meteorological Society (RMetS) : entente signée le 2 juillet 2020.
- Canadian Societies for the Geophysical Sciences (CSGS), comprend la SCMO, l'Union géophysique canadienne (UGC) et la Société canadienne de la science du sol (SCSS) : entente signée en 2013.
- Signature d'un accord de partenariat avec le Réseau canadien des risques et dangers (CRHNet) en 2024.

#### Activités en 2024:

- Élaboration d'un ébauche de plan stratégique 2025-2030 et d'un plan de mise en œuvre 2025-2026.
- Utilisation courante des réseaux sociaux : Facebook, Twitter, LinkedIn et Hootsuite.
- Poursuite du rôle de webmestre pour [www.cmos.ca](http://www.cmos.ca) et [www.scmo.ca](http://www.scmo.ca)
- Poursuite du rôle de coordinateur des prix pour le comité des boursiers, le comité scientifique (bourses) et le comité des prix et récompenses.
- Impliqué dans l'organisation et a participé en personne au Congrès 2023.

- Participation continue auprès d'organismes partenaires comme le Collectif en faveur des sciences et de la technologie (<https://pagse.org>), le Consortium canadien pour la recherche (<https://ccr-ccr.ca>), et le Centre canadien science et médias (<http://sciencemediacentre.ca>).

Liste des congrès récent et futurs :

- 2024, Winnipeg/BC Interior & Yukon (Virtuel)
- 2025, Saskatoon, SK (en personne)
- 2026, SCMO nationale (Virtuel)

Nouveaux membres 2024:

L'année dernière, le nombre de nouveaux membres a diminué par rapport à l'année précédente. Ils venaient de toutes les régions du Canada.

<b>Année</b>	<b>Normal</b>	<b>Retraité</b>	<b>Étudiant</b>	<b>Associé</b>	<b>Entreprise</b>	<b>Total</b>
2016	46	5	67	3	1	122
2017	50	8	133	1	1	193
2018	50	2	79	4	0	135
2019	35	4	80	3	0	122
2020	35	8	89	5	1	138
2021	20	3	40	3	0	66
2022	29	0	57	5	2	93
2023	100	5	46	1	3	155
<b>2024</b>	<b>31</b>	<b>5</b>	<b>40</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>77</b>

Tournée de conférencière de 2024:

Il n'y a pas de conférenciers identifiés en 2024

*Gordon Griffith, directeur général (Retour à la [T de M.](#))*

## Annual Reports from Committees and Editorial Boards / Rapports annuels des comités et conseils de rédaction

### Archivist Report

#### Activities from 2024:

- Archived the virtual 2024 congress from Winnipeg which included a program and abstracts document, about 100 photos, awards given and the updated Deceased List.
- Updated the 4 TB backup drive. Approximate sizes in early 2025 are: 201 GB (all CMOS-related archive files) and about 6 GB for the web site at cmosarchives.ca.
- The MSC magazine *Zephyr* is in the public domain. More original prints and film negatives from *Zephyr* continued to be found for addition to the archives. *Zephyr* contains valuable history of both MSC and CMOS events. Texts accompanying the new photos were included where possible. This project, ongoing for many years, reached completion in late 2024.
- Ongoing archiving was continued from home. Major tasks was the creation of the Congress archive; maintenance of the Deceased List, addition of new photos to the archives and annual backup to the 4 TB storage drive.
- Publications: Archiving of CMOS digital publications, the *Bulletin* was completed to the end of 2023. Copies of *The Wave* (digital) were retained pending the continuance and longevity of this publication. Support to the ocean community continued by archiving their publication, the Canadian Ocean Science Newsletter, now in its 22<sup>nd</sup> year.

#### Activities for 2025:

- Update 4 TB drive near year-end.
- In mid-year, create archives of the hybrid 2025 CMOS-CGU congress from Saskatoon which will include a program and abstracts document, photos, awards given and the updated Deceased List.
- Future work includes resumption of archiving of *Bulletins*, possible archiving of *The Wave*, and *Atmosphere-Ocean* (A-O should be backed up here in Canada, in parallel with Taylor and Francis), and possible archiving of full versions of Constitutions & By-Laws.
- Investigate succession options for the CMOS Archivist position.

Bob Jones, Archivist ([Return to T of C](#))

-----

### Rapport de l'archiviste

#### Activités de 2024:

- Archivage du congrès virtuel 2024 de Winnipeg qui comprend un programme et des résumés, environ 100 photos, les prix décernés et la liste mise à jour des personnes décédées.
- Mise à jour du disque de sauvegarde de 4 TB. Les tailles approximatives au début de l'année 2025 sont les suivantes : 201 GB (tous les fichiers d'archives liés à la SCMO) et environ 6 GB pour le site web cmosarchives.ca.
- Le magazine *Zephyr* du SMC est dans le domaine public. D'autres tirages originaux et négatifs de *Zephyr* ont continué à être trouvés pour être ajoutés aux archives. *Zephyr* contient des informations précieuses sur les événements du SMC et de la SCMO. Les textes accompagnant les nouvelles photos ont été inclus dans la mesure du possible. Ce projet, en cours depuis de nombreuses années, s'est achevé à la fin de l'année 2024.
- L'archivage continu s'est poursuivi depuis la maison. Les principales tâches ont été la création des archives du Congrès, la mise à jour de la liste des personnes décédées, l'ajout de nouvelles photos aux archives et la sauvegarde annuelle du disque de stockage de 4 TB.
- Publications : L'archivage des publications numériques de la SCMO, le *Bulletin*, a été achevé jusqu'à la fin de l'année 2023. Des copies de *La Vague* (numérique) ont été conservées dans

l'attente de la continuité et de la longévité de cette publication. Le soutien à la communauté océanique s'est poursuivi par l'archivage de leur publication, le Bulletin canadien des sciences de la mer, qui en est maintenant à sa 22e année.

Activités pour 2025:

- Mettre à jour le disque de 4 TB vers la fin de l'année.
- En milieu d'année, création des archives du congrès hybride SCMO-CGU de 2025 à Saskatoon, qui comprendra un programme et des résumés, des photos, les prix décernés et la liste mise à jour des personnes décédées.
- Les travaux futurs comprennent la reprise de l'archivage des Bulletins, l'archivage éventuel de La Vague et d'Atmosphère-Océan (A-O devrait être sauvegardé ici au Canada, en parallèle avec Taylor and Francis), et l'archivage éventuel des versions complètes des Constitutions et des Règlements.
- Examiner les possibilités de succession pour le poste d'archiviste de la SCMO.

*Bob Jones, Archiviste (Retour à la [T de M.](#))*

---

### Webmaster Report

Activities in 2024:

- New content added for ECCC-CMOS EDI Undergraduate scholarships, members-only access to *Atmosphere-Ocean* Journal.
- Ongoing updates to CMOS website (e.g., SCOR, reports, webinars, speaker tour, job postings, events of interest, position statements, Latest News, meeting minutes (AGM, Council and Executive Committee), prizes, awards, scholarships, etc.)
- Posted all Congress 2024 session recordings and all webinars hosted by CMOS Centres and CMOS National to the [CMOS YouTube Channel](#) .

*Gordon Griffith, Webmaster (Return to [T of C](#))*

---

### Rapport du webmestre

Activités de 2024:

- Nouveau contenu ajouté pour les bourses d'études de premier cycle ECCC-SCMO EDI, accès réservé aux membres à la revue *Atmosphere-Ocean*.
- - Mises à jour régulières du site web de la SCMO (par exemple, SCOR, rapports, webinaires, visites de conférenciers, offres d'emploi, événements d'intérêt, prises de position, dernières nouvelles, comptes rendus de réunions (AGA, Conseil et Comité exécutif), prix, récompenses, bourses d'études, etc.)
- Publication de tous les enregistrements des sessions du Congrès 2024 et de tous les webinaires organisés par les centres de la SCMO et la SCMO nationale sur la [chaîne YouTube de la SCMO](#).

*Gordon Griffith, webmestre (Retour à la [T de M.](#))*

---

### Arctic Special Interest Group Report / Rapport du groupe d'intérêts spéciaux pour l'Arctique

*No Report received. / Aucun rapport reçu*

---

## Aviation Special Interest Group Report / Rapport du groupe d'intérêts spéciaux pour l'aviation

*No Report received. / Aucun rapport reçu*

---

## Atmosphere-Related Research in Canadian Universities (ARRCU) Special Interest Group Report / Rapport du groupe d'intérêts spéciaux pour la Recherche sur l'atmosphère dans les universités canadiennes (ARRCU)

*No Report received. / Aucun rapport reçu*

---

### Accreditation Committee Report

#### Committee Members:

- Douw Steyn (University of British Columbia) - Chair
- Mario Gagnon (Oceanide Inc.)
- David Huard (Ouranos)
- David Hudak (Environment Canada)
- David Lemon (ASL Environmental Sciences Inc.)
- Brian Wannamaker (Sea Scan International Inc.)

#### Highlighted Activities in 2024

- Received one application for accreditation in 2024.

*Douw G. Steyn, Chair (Return to [T of C](#))*

---

### Rapport du comité d'agrément

#### Membres du comité

- Douw Steyn (Université de la Colombie-Britannique) - Président
- Mario Gagnon (Oceanide Inc.)
- David Huard (Ouranos)
- David Hudak (Environnement Canada)
- David Lemon (ASL Environmental Sciences Inc.)
- Brian Wannamaker (Sea Scan International Inc.)

#### Activités mises en vedette en 2024

- On a reçu une demande d'accréditation en 2024.

*Douw G. Steyn, president (Retour à la [T de M.](#))*

---

### Audit Committee Report

The Audit Committee met with the auditor, Annette Jensen of MKP Professional Corporation Chartered Professional Accountants, via Zoom on Friday June 13, 2025, to review the audit report for the year ending December 31, 2024.

The committee was satisfied that the audit fairly stated the position of the Society and recommended acceptance of the report to Council and the AGM.

The Audit Committee is composed of two society members who are not members of the executive committee nor employees or contractors of CMOS and the CMOS Treasurer. Current committee members are William Richards, Mike Crowe (CMOS Treasurer), and Amir Shabbar.

**Motion:** to recommend approval of the audited financial statements for the year ending December 31, 2024 to Council and the acceptance by members during the AGM. Carried

*Amir Shabbar, Chair (Return to [T of C](#))*

---

### Rapport du Comité de vérification des comptes

Le comité de vérification a communiqué avec la vérificatrice Annette Jensen (MKP Professional Corporation, Chartered Professional Accountants) par Zoom le vendredi 13 juin 2025, afin de passer en revue le rapport de vérification de l'année se terminant le 31 décembre 2024.

Le comité a constaté que la vérification énonçait de façon juste la position de la Société. Il a recommandé au conseil d'administration et à l'assemblée générale l'acceptation du rapport.

Le comité de vérification se compose de deux membres de la société qui ne siègent pas au comité exécutif et qui ne sont ni employés de la SCMO ni sous contrat avec celle-ci et le trésorier de la SCMO. Les membres du comité comprennent, William Richards, Mike Crowe (trésorier de la SCMO) et Amir Shabbar.

**Proposition** recommander au conseil d'administration d'approuver les états financiers vérifiés pour l'année se terminant le 31 décembre 2024 et de les faire accepter par les membres lors de l'AGA. Adoptée

*Amir Shabbar, président (Retour à la [T de M.](#))*

---

### CMOS Bulletin Editor Report

Activities from 2024:

- Bulletin was fully available online.
- Articles published to bulletin.cmos.ca and bulletin.scmo.ca, in the language that they were submitted with a short summary in the alternate language.
- 14 articles were submitted.
- Quality remains high, and the content diverse. All subject areas identified on the website.
  - Weather, Climate, Atmosphere, Arctic, Oceans, Air Quality – had at least one new article posted this year.
- Translations provided by professional translator Mireille Letellier.
- From January 1, 2024 to December 31, 2024, bulletin.cmos.ca had 7.3k users with about 60% of users coming from Canada. Our top three most viewed articles were:
  - Ontario's Coldest Temperature Revisited: Setting the Record Straight by Bryan Smith published on June 25, 2020 with 1392 views
  - Too far from shore—the fate of the Franklin expedition by Robert Park and Douglas Stenton published on March 27, 2023 with 793 views
  - Isachsen – An Artist's Exploration of Isolation Through the Eyes of his Father at a Remote Arctic Weather Station by Doug Munson, Aaron Munson, and Sarah Knight

published on February 27, 2018 with 398 views

- From January 1, 2024 to December 31, 2024, bulletin.scmo.ca had 1.1k users with about 30% of users coming from Canada. Our top three most viewed articles were:
  - Transformer sa passion en carrière by Francis Lavigne-Thériault published on February 5, 2024 with 39 views
  - Le NGCC Amundsen: une réussite en océanographie arctique by Charles Brunette et al. published on April 21, 2021 with 35 views
  - La vague de chaleur sans précédent de juin 2021 dans le nord-ouest du Pacifique by Cuiyi Fei et al. published on August 3, 2023 with 25 views
- For the 2024 CMOS Congress, each session chair was asked to nominate a speaker in their session. An article with all the nominees was [published](#). The speakers were then asked to contribute an article, which resulted in two submissions out of 10 nominations.
- It is of note that article submissions have been increasingly difficult to obtain. About three cold contacts (email, Twitter, LinkedIn, etc.) are made a week; however, the conversion rate from these emails to an article submission is around one for every two to three weeks. It would be worthwhile to brainstorm new avenues for Bulletin submissions.

*Isabelle Lao, CMOS Bulletin Editor (Return to [T of C](#))*

-----

## Rapport de la rédactrice du Bulletin de la SCMO

### Activités de 2024:

- Le bulletin était entièrement disponible en ligne.
- Les articles publiés sur bulletin.cmos.ca et bulletin.scmo.ca, dans la langue dans laquelle ils ont été soumis, avec un court résumé dans l'autre langue.
- 14 articles ont été soumis.
- La qualité reste élevée et le contenu diversifié. Tous les domaines thématiques identifiés sur le site web.
  - Météo, climat, atmosphère, Arctique, océans, qualité de l'air - au moins un nouvel article a été publié cette année.
- Traductions assurées par la traductrice professionnelle Mireille Letellier.
- Du 1er janvier 2024 au 31 décembre 2024, bulletin.cmos.ca a eu 7,3k utilisateurs dont 60% environ venaient de Canada. Nos trois articles les plus consultés ont été :
  - Ontario's Coldest Temperature Revisited: Setting the Record Straight par Bryan Smith publié le 25 juin 2020 avec 1 392 vues.
  - Too far from shore—the fate of the Franklin expedition par Robert Park et Douglas Stenton publié le 27 mars 2023 avec 793 vues.
  - Isachsen - An Artist's Exploration of Isolation Through the Eyes of his Father at a Remote Arctic Weather Station par Doug Munson, Aaron Munson et Sarah Knight publié le 27 février 2018 avec 398 vues.
- Du 1er janvier 2024 au 31 décembre 2024, bulletin.scmo.ca a eu 1,1k utilisateurs dont environ 30% des utilisateurs venaient de Canada. Nos trois articles les plus consultés ont été :
  - Transformer sa passion en carrière par Francis Lavigne-Thériault publié le 5 février 2024 avec 39 vues.
  - Le NGCC Amundsen : une réussite en océanographie arctique par Charles Brunette et al. publié le 21 avril 2021 avec 35 vues

- La vague de chaleur sans précédent de juin 2021 dans le nord-ouest du Pacifique par Cuiyi Fei et al. publié le 3 août 2023 avec 25 vues
- Pour le congrès CMOS 2024, il a été demandé à chaque président de session de nommer un orateur dans sa session. Un article reprenant l'ensemble des nominés a été publié. Il a ensuite été demandé aux orateurs de contribuer à un article, ce qui a donné lieu à deux soumissions sur 10 nominations.
- Il est à noter que les soumissions d'articles sont de plus en plus difficiles à obtenir. Environ trois contacts froids (courriel, Twitter, LinkedIn, etc.) sont établis par semaine ; cependant, le taux de conversion de ces courriels en une soumission d'article est d'environ un toutes les deux ou trois semaines. Un lien plus étroit entre le Bulletin et le Congrès annuel est certainement une idée qui aiderait le Bulletin.

*Isabelle Lao, Rédactrice du Bulletin de la SCMO (Retour à la [T de M.](#))*

---

## Canadian National Committee for Scientific Committee on Ocean Research (CNC-SCOR) Report



### **Purpose:**

Please refer to [www.cncscor.ca](http://www.cncscor.ca)

### Activities from 2024:

- Annual Meeting was held virtually on 13 June 2024 with 9 members joining the call.
- Small international Working Groups (WGs) are the core of SCOR's activities. These WGs -- typically with no more than 10 members (with diversity requirements, including minimum 1 Early Career Scientist) and 10 unfunded associate members -- are established in response to proposals submitted to SCOR by the international ocean science community. In general, they are established to address well-defined topics of emerging importance that would benefit from coordinated international attention. WGs are expected to provide a final report, organize a workshop or symposium, or otherwise make significant contributions to advancing the topic at hand within a 3 - 4 year period. Canadian participation on SCOR Working Groups this year has remained about the same compared to 2021-2024. There are currently 20 Canadians serving on 13 of the 14 active WGs, including three with Canadian chairs or co-chairs.
- In 2024, eight new international working group proposals were reviewed. These proposals were discussed during the Executive Meeting of SCOR in Qingdao, China, in October 2024. The International Committee approved two new initiatives in 2024:
  - WG172: Oceanic Salt Intrusion into Tidal Freshwater Rivers (SALTWATER)
  - WG171: Towards best practices for Measuring and Archiving Stable Isotopes in Seawater (MASIS)
- Published six bi-monthly electronic issues of the Canadian Ocean Science Newsletter including articles on ocean science and updates in ocean science programs, milestones in the careers of Canadian ocean scientists, job postings and training opportunities for graduate students, young scientists and teachers, news of numerous prestigious awards presented to Canadian scientists and status reports on the work of SCOR's international WGs. Current subscription is approximately 385.

- Annually supports a national lecture tour to foster cross-Canada communication in ocean science. Two prominent Canadian scientists are selected to travel and speak in oceanographic centres on the opposite side of the country. These tours promote ocean science, support student education through the talks at universities, and help the speakers build professional networks. After a hiatus during and post-Covid, plans are presently being explored for different tour approaches for 2025/2026.
- SCOR-International partners with other organizations to sponsor several large-scale international science programs. Of these, Canadian scientists serve on the committees for GEOHAB, IMBER, GEOTRACES, SOLAS, and IMAGES. These programs to communicate updates to the Canadian community through the Canadian Ocean Science Newsletter.
- The CNC-SCOR chair Paul Myers was elected to the international SCOR Executive as President T Qingdao in 2022 for a 4-year term (to be followed by a 4-year term as Past-President). He has already been active in this role in supporting SCOR planning and coordination activities. Given this additional workload, CNC-SCOR has been looking for a new Chair.
- Martine Lizotte, DFO, has indicated her willingness to become the next CNC-SCOR Chair during 2025 AGM. A membership committee was formed, chaired by Lisa Miller, to look into broadening and diversifying the committee's membership. A subcommittee was formed, including early career scientists Camille Lavoie and Ada Loewen, to develop ideas to support Canadian early career ocean scientists and to foster community building within Canadian ocean sciences.
- CNC-SCOR maintains an internally circulated file showing actions agreed to and milestones reached for each year. A mid-term meeting will be held by Zoom in January 2025.
- Worked with sister organizations in Canada and abroad on ocean research initiatives; assisting IAPSO representatives in obtaining input from the Canadian ocean science community for the compilations of required annual reports.
- Maintained <http://cncscor.ca> and continued the process of updating and modernizing it.

#### **CNC-SCOR Members Active in 2024:**

Paul Myers – Chair (U Alberta)  
David Greenberg – Secretary (DFO-BIO)  
Paul Snelgrove (Memorial)  
Stephanie Waterman (UBC)  
David Fissel (ASL)  
Lisa Miller (DFO)  
Erin Bertrand (Dalhousie)  
Martine Lizotte (DFO)

#### **Members Ex-Officio:**

Peter Galbraith (IAPSO)  
Keith Lennon (DFO-HQ)  
Andrew Stewart (DFO-HQ)  
Serge Desjardins (President CMOS)  
Gordon Griffith (Executive Director CMOS)  
Jean-Éric Tremblay (Québec-Océan)  
Camille Lavoie (Québec-Océan étudiants)  
Ada Loewen (CMOS Students)  
Jay Cullen (Geotraces)  
Steve Mihaly (ONC)

*Paul Myers, Chair (Return to [T of C](#))*

---

## Rapport du Comité national canadien pour le Comité scientifique pour les recherches océaniques (CNC pour le SCOR)



### Objet

Veillez consulter le site [www.cncscor.ca](http://www.cncscor.ca).

Activités à partir de 2024:

- L'assemblée annuelle s'est tenue virtuellement le 13 juin 2024 avec neuf membres qui se sont joints à l'appel.
- Les groupes de travail (GT) internationaux sont au cœur des activités du Comité scientifique pour les recherches océaniques (CSRO). Ces groupes de travail, qui ne comptent généralement pas plus de 10 membres (avec des exigences de diversité, dont au moins 1 scientifique en début de carrière) et 10 membres associés non financés, sont créés en réponse à des propositions soumises au CSRO par la communauté internationale des sciences océaniques. En général, ils sont créés pour traiter des sujets bien définis d'importance émergente qui bénéficieraient d'une attention internationale coordonnée. Les groupes de travail sont censés produire un rapport final, organiser un atelier ou un symposium, ou contribuer de manière significative à l'avancement du sujet dans un délai de 3 à 4 ans. La participation canadienne aux groupes de travail de CSRO cette année est restée à peu près la même qu'en 2021-2024. Il y a actuellement 20 Canadiens qui participent à 13 des 14 groupes de travail actifs, dont trois sont présidés ou coprésidés par des Canadiens.
- En 2024, huit nouvelles propositions de groupes de travail internationaux ont été examinées. Ces propositions ont été discutées lors de la réunion exécutive de CSRO à Qingdao, Chine, en octobre 2024. Le Comité international a approuvé deux nouvelles initiatives en 2024 :
  - GT 172: Intrusion de sel océanique dans les rivières d'eau douce à marée (SALTWATER)
  - GT 171: Vers de meilleures pratiques pour la mesure et l'archivage des isotopes stables dans l'eau de mer (MASIS)
- Publication de six numéros électroniques bimestriels du Bulletin canadien d'océanologie comprenant des articles sur l'océanologie et des mises à jour des programmes d'océanologie, des jalons dans la carrière des océanologues canadiens, des offres d'emploi et des possibilités de formation pour les étudiants diplômés, les jeunes scientifiques et les enseignants, des nouvelles des nombreux prix prestigieux décernés à des scientifiques canadiens et des rapports sur l'état d'avancement des travaux des groupes de travail internationaux de CSRO. Le nombre d'abonnés est actuellement d'environ 385.
- Soutien annuel à une tournée nationale de conférences visant à favoriser la communication entre les deux pays dans le domaine des sciences de la mer. Deux éminents scientifiques canadiens sont sélectionnés pour voyager et s'exprimer dans des centres océanographiques situés de l'autre côté du pays. Ces tournées permettent de promouvoir l'océanographie, de soutenir la formation des étudiants par le biais de conférences dans les universités et d'aider les conférenciers à établir des réseaux professionnels. Après une interruption pendant et après le Covid, des plans sont actuellement à l'étude pour différentes approches de tournées pour 2025/2026.
- CSRO-International s'associe à d'autres organisations pour parrainer plusieurs programmes scientifiques internationaux de grande envergure. Parmi ces programmes, des scientifiques canadiens siègent aux comités de GEOHAB, IMBER, GEOTRACES, SOLAS et IMAGES. Ces

programmes communiquent des mises à jour à la communauté canadienne par le biais du Bulletin canadien des sciences de la mer.

- Le président du CNC-CSRO, Paul Myers, a été élu à l'exécutif international du CSRO en tant que président à Qingdao en 2022 pour un mandat de 4 ans (suivi d'un mandat de 4 ans en tant que président sortant). Il a déjà été actif dans ce rôle en soutenant les activités de planification et de coordination du CSRO. Compte tenu de cette charge de travail supplémentaire, le CNC-CSRO est à la recherche d'un nouveau président.
- Martine Lizotte, MPO, a fait part de sa volonté de devenir la prochaine présidente du CNC-CSRO lors de l'AGA de 2025. Un comité des membres a été créé, sous la présidence de Lisa Miller, afin d'examiner la possibilité d'élargir et de diversifier la composition du comité. Un sous-comité a été formé, comprenant les scientifiques en début de carrière Camille Lavoie et Ada Loewen, afin de développer des idées pour soutenir les scientifiques océaniques canadiens en début de carrière et pour favoriser la création d'une communauté au sein des sciences océaniques canadiennes.
- Le CNC-CSRO tient à jour un fichier diffusé en interne indiquant les actions convenues et les étapes franchies pour chaque année. Une réunion à mi-parcours sera organisée par Zoom en janvier 2025.
- Il a travaillé avec des organisations sœurs au Canada et à l'étranger sur des initiatives de recherche océanique, par exemple en aidant les représentants de l'IAPSO à obtenir des informations de la communauté canadienne des sciences océaniques pour la compilation des rapports annuels requis.
- A assuré la maintenance de cncscor.ca et poursuit le processus de mise à jour et de modernisation du site.

**Membres actifs du CNC-CSRO en 2024 :**

Paul Myers – Président (U d'Alberta)  
David Greenberg – Secrétaire (MPO-IOB)  
Paul Snelgrove (Memorial)  
Stephanie Waterman (UBC)  
David Fissel (ASL)  
Lisa Miller (MPO)  
Erin Bertrand (Dalhousie)  
Martine Lizotte (MPO)

**Membres d'office :**

Peter Galbraith (IAPSO)  
Keith Lennon (MPO-HQ)  
Andrew Stewart (MPO-HQ)  
Serge Desjardins (Président de la SCMO)  
Gordon Griffith (directeur général de la SCMO)  
Jean-Éric Tremblay (Québec-Océan)  
Camille Lavoie (Québec-Océan étudiants)  
Ada Loewen (étudiants de la SCMO)  
Jay Cullen (Geotraces)  
Steve Mihaly (ONC)

*Paul Myers, Président (Retour à la [T de M.](#))*

---

**Congress Committee Report**

Did not meet in 2024

---

## Rapport du Comité du congrès

pas de réunions en 2024

---

## External Relations Committee Report / Rapport du Comité des relations extérieures

*No Report received. / Aucun rapport reçu*

---

## Fellows Committee Report

The committee members include:

- Kimberly Strong – Chair
- Jim Abraham
- Roland Stull
- Peter Taylor
- Paul Myers

### Activities from 2024:

- One individual was granted the title “Fellow of the Society”:
  - Dr. Humfrey Melling
- We encourage all members to nominate deserving colleagues for this honour.
- For details regarding Fellows, consult <https://cmos.ca/site/fellows>

*Kimberly Strong, Chair (Return to [T of C](#))*

---

## Rapport du Comité des membres émérites

Composition du comité :

- Kimberly Strong, présidente
- Jim Abraham
- Roland Stull
- Peter Taylor
- Paul Myers

### Activités en 2024:

- Un individu a reçu le titre de « membre émérite de la Société » :
  - Humfrey Melling
- Nous encourageons tous les membres à proposer la candidature de collègues qu'ils croient dignes de cet honneur.
- Pour de plus amples renseignements sur les membres émérites, consultez le site <https://cmos.ca/site/fellows>.

*Kimberly Strong, présidente (Retour à la [T de M.](#))*

---

## Finance and Investment Committee Report

Did not meet in 2024

---

## Rapport du comité des finances et des investissements

Pas de réunions en 2024.

---

## Centre Chairs and Membership Committee Report

### Committee members:

Centre/Role	Chair/Member
Vancouver Island	Matthew Asplin
BC Lower Mainland	Cindy Yu
BC Interior & Yukon	Peter Jackson
Alberta	Bob Kochtubajda
Saskatchewan	Ron Hopkinson
Winnipeg	Dan Fulton
Toronto	Amir Shabbar
Ottawa	Frank Johnson
Montreal	Émilie Bresson
Rimouski	Louis-Philippe Nadeau
New Brunswick	William Ward
Halifax	Vacant
Newfoundland & Labrador	Fraser Davidson
Committee Chair	Pat McCarthy
Students Committee	Ada Loewen
Executive Director	Gordon Griffith

### Activities from 2024:

- Bi-monthly meetings serve as the focal point of contact between CMOS Council, Executive, and the Centres. This makes the Vice-President's liaison role and Centre Chairs' participation in the meetings critical in keeping CMOS engaged in the national community.
- A number of Centres offered virtual webinars to all CMOS members. CMOS HQ made their Zoom and Webex accounts available to all Centres to assist in running their activities.
- Following the Halifax Centre's initiative to organize and award a scholarship, Ottawa and Toronto started work on offering similar scholarships. Montreal Centre awarded and celebrated Masters students' prizes from McGill and UQAM and Québec.
- Early March, Centres were actively participating in regional Science Fairs.
- Centre Chairs and the respective Centre Executives were involved in developing CMOS Strategic Plan 2025-2030.

*Pat McCarthy, Chair (Return to [T of C](#))*

---

## Rapport du comité des centres et de l'adhésion

### Président(e)s des Centres

Centre/Role	Président(e)/Membre
Île de Vancouver	Matthew Asplin
CB Basse-Terres	Cindy Yu
CB Intérieur & Yukon	Peter Jackson
Alberta	Bob Kochtubajda
Saskatchewan	Ron Hopkinson
Winnipeg	Dan Fulton
Toronto	Amir Shabbar
Ottawa	Frank Johnson
Montréal	Émilie Bresson
Rimouski	Louis-Philippe Nadeau
Nouveau-Brunswick	William Ward
Halifax	inoccupé
Terre-Neuve et Labrador	Fraser Davidson
Président du comité	Pat McCarthy
Comité des Étudiant(e)s	Ada Loewen
Directeur général	Gordon Griffith

#### Activités de 2024:

- Les réunions bimestrielles servent de point de contact entre le Conseil de la SCMO, l'exécutif et les centres. C'est pourquoi le rôle de liaison du vice-président et la participation des présidents de centre aux réunions sont essentiels pour maintenir l'engagement de la SCMO dans la communauté nationale.
- Un certain nombre de centres ont proposé des webinaires virtuels à tous les membres de la SCMO. Le siège de la SCMO a mis ses comptes Zoom et Webex à la disposition de tous les centres pour les aider à reprendre leurs activités.
- À la suite de l'initiative du centre d'Halifax d'organiser et d'attribuer une bourse d'études, Ottawa et Toronto ont commencé à offrir des bourses d'études similaires. Le centre de Montréal a décerné et célébré les prix des étudiants de maîtrise de McGill et de l'UQAM et de Québec.
- Début mars, les centres ont participé activement aux foires scientifiques régionales.
- Les présidents des centres et leurs responsables respectifs ont participé à l'élaboration du plan stratégique 2025-2030 de la SCMO.

Pat McCarthy, Président (Retour à la [T de M.](#))

---

## Nominating Committee Report

### Slate of Elected Officers – 2025-2026

The role of the Nominating Committee, chaired by the Past President, is to 'prepare a list for the elected officers of Council'. The following nominations for elected officers of Council for 2025-2026 is recommended.

Role	Member	Expected Term of Service
President	Patrick McCarthy, retired, ECCC-MSc	<b>June 2025 – June 2026 (President)</b> June 2024 - June 2025 (VP)

Vice President	Vacant	June 2025 - June 2026 (VP)
Past President	Serge Desjardins, retired, ECCC-MSC	<b>June 2025 – June 2026 (Past President)</b> June 2024 - June 2025 (President) June 2023 - June 2024 (President) June 2022 – June 2023 (VP) June 2021 – June 2022 (VP)
Treasurer	Michael Crowe	November 2024 – June 2028
Councillor at Large Director of Publications	Marek Stastna, University of Waterloo	June 2022 – June 2026 (Dr. of Pub.) June 2021 - June 2022 (Past President) June 2020 – June 2021 (President) July 2019 – June 2020 (VP)
Councillor at Large	Scott Kehler, Weatherlogics	June 2022 – June 2026 (Private Sector Committee)
Councillor at Large	André Giguère, ECCC	June 2024 – June 2028
Councillor at Large	Shay Ostapowich, Pelmorex	June 2022 – June 2026
Councillor at Large	Amber Holdsworth – DFO	June 2023 – June 2027
Councillor at Large	Brennan Allen – MSC	June 2023 – June 2027
Councillor at Large	Julie Thériault – UQAM	June 2023 – June 2027 (Scientific Committee)
Councillor at Large	John Hanesiak, University of Manitoba	June 2024 – June 2028
Councillor at Large	*Jim Abraham, retired, ECCC	June 2025 – June 2029
Councillor at Large	*Xander Wang, University of Prince Edward Island	June 2025 – June 2029
Councillor at Large	*Polina Erofeeva, University of Victoria	June 2025 – June 2029 (Students Committee)
<b>* New</b>		
<b>Departing Councillors – Thank you very much!!</b>		
Past President	Jim Abraham, retired, ECCC	June 2024 - June 2025 (Past President) June 2023 - June 2024 (Past President) June 2022 – June 2023 (President) June 2021 – June 2022 (President) June 2020 – June 2021 (VP)
Councillor at Large	Emily MacPherson, Cove	June 2021 – June 2025
Councillor at Large	Ada Loewen (Carleton University)	June 2024 – June 2025 June 2023 – June 2024

		June 2022 – June 2023 (Students Committee)
--	--	--

(Return to [T of C](#))

## Rapport du comité de mise en candidature

### Liste des élus - 2025-2026

Le rôle du comité des candidatures, présidé par le président sortant, est de "préparer une liste pour les membres élus du Conseil". Il est recommandé de présenter les candidatures suivantes pour les postes de membres élus du Conseil pour 2025-2026.

Poste	Membre	Mandat prévu
Président	Patrick McCarthy, retraité d'ECCC – SMC	Juin 2025 à juin 2026 (Président) Juin 2024 à juin 2025 (VP)
Vice-président	inoccupé	Juin 2025 à juin 2026 (VP)
Président sortant	Serge Desjardins, retraité d'ECCC - SMC	Juin 2025 à juin 2026 (Président sortant) Juin 2024 à juin 2025 (Président) Juin 2023 à juin 2024 (Président) Juin 2022 à juin 2023 (VP) Juin 2021 à juin 2022 (VP)
Trésorier	Michael Crowe	Juin 2024 à juin 2028
Conseiller Directeur de publications	Marek Stastna, Université de Waterloo	Juin 2022 à juin 2026 (Dir. de Publications) Juin 2021 à juin 2022 (Président sortant) Juin 2020 à juin 2021 (Président) Juin 2019 à juin 2020 (VP) Juin 2021 à juin 2022 - président sortant
Conseiller	Scott Kehler, Weatherlogics	Juin 2022 à juin 2026 (Comité de Secteur Privé)
Conseiller	André Giguère, ECCC	Juin 2024 à juin 2028
Conseillère	Shay Ostapowich, Pelmorex	Juin 2022 à juin 2026
Conseillère	Amber Holdsworth – MPO	Juin 2023 à juin 2027
Conseiller	Brennan Allen – SMC	Juin 2023 à juin 2027
Conseillère	Julie Thériault – UQAM	Juin 2023 à juin 2027 (Comité Scientifique)
Conseiller	John Hanesiak, Université de Manitoba	Juin 2024 à juin 2028
Conseiller	<b>*Jim Abraham, retraité d'ECCC</b>	Juin 2025 à juin 2029
Conseiller	<b>*Xander Wang, Université de l'Île-du-Prince-Édouard</b>	Juin 2025 à juin 2029

Poste	Membre	Mandat prévu
Conseillère	<b>*Polina Erofeeva, Université de Victoria</b>	Juin 2025 à juin 2029 (Comité d'Étudiant(e)s)
<b>* Nouveau</b>		
<b>Conseillers sortants / Conseillères sortantes - Merci beaucoup !</b>		
Conseillère	Ada Loewen, Université Carleton	Juin 2024 à juin 2025 (Comité des étudiants) Juin 2022 à juin 2024
Président sortant	Jim Abraham, retraité d'ECCC	Juin 2024 à juin 2025 (Président sortant) Juin 2023 à juin 2024 (Président sortant) Juin 2022 à juin 2023 (Président) Juin 2021 à juin 2022 (Président) Juin 2020 à juin 2021 (VP)
Conseillère	Emily MacPherson, Cove	Juin 2021 à juin 2025

(Retour à la [T de M.](#))

## Private Sector Committee Report

### Membership (as of February 2025)

Scott Kehler (Chair) – Weatherlogics Inc  
Harinder Ahluwalia – Info-Electronics Systems Inc  
Richard Boudreault – Techaero  
Eric Gionet – WSP  
Erik de Groot – Environment and Climate Change Canada  
George Isaac – Weather Impacts Consulting Incorporated  
Francis Lavigne-Theriault – NZP Chasers  
Chris Scott – Pelmorex  
Laura Twidle – CatIQ Inc

### Activities in 2024

Over the course of 2024, the Private Sector Committee (PSC) focused on strengthening collaboration with Environment and Climate Change Canada (ECCC), exploring opportunities in artificial intelligence (AI), and increasing engagement across the Canadian weather enterprise. The Committee held multiple virtual meetings, with key points outlined below.

### ECCC Advisory Group & Leadership Changes

Early in the year, the PSC explored forming a joint advisory group with ECCC and UPEC (University and Professional Education Committee). Progress was initially delayed by changes in senior leadership at the Meteorological Service of Canada (MSC). Despite these delays, the Committee continued to refine its proposal to include an expanded focus on AI and climate change. Although final decisions from ECCC were still pending at year's end, discussions with ECCC contacts remain ongoing.

### Elevator Pitch & Emphasis on AI

The Committee revisited its “elevator pitch” on the value of private-sector collaboration and proposed reframing it around AI. Members recognized the growing importance of AI within meteorology, particularly

in modeling and forecast development. In parallel, Chris Scott drafted a position paper advocating for ECCC to open-source AI research, models, and data. Although the emergence of the Weather Alliance—a new initiative aiming to build a Canadian open-source AI model—has addressed several of the position paper's recommendations, Committee members continue to advocate for broader open-source practices at MSC.

### **Open Data & Referral Service**

Throughout the year, PSC members praised ECCC's open-data improvements, such as the addition of radar volume data, and shared suggestions for further enhancements. On the business front, the Committee affirmed that any leads received by CMOS for meteorological services would be distributed through the existing PSC referral system.

### **Weather Alliance & Future Initiatives**

The Weather Alliance initiative, introduced midyear, garnered significant interest within the PSC. The Alliance's goal of developing a Canadian open-source AI model aligns closely with PSC's recommendation for improved data sharing and public-private-academic collaboration. To further these efforts, the Committee is pursuing meetings with key ECCC AI experts and considering a one-day AI-focused conference to unite government, industry, and academia around common goals.

### **Activities for 2025**

While the Committee opted not to organize a formal business meeting at the 2025 Congress in Saskatoon, members will continue to meet virtually to advance AI collaboration, refine the advisory group proposal, and strengthen ties with ECCC. The coming year will focus on finalizing the advisory group's mandate, deepening involvement in the Weather Alliance, and identifying additional ways to enhance open data and innovation within Canada's weather enterprise.

*Scott Kehler, Chair (Return to [T of C](#))*

---

## **Rapport du Comité du secteur privé**

### **Membres (à partir de février 2025)**

Scott Kehler (Président) – Weatherlogics Inc  
Harinder Ahluwalia – Info-Electronics Systems Inc  
Richard Boudreault – Techaero  
Eric Gionet – WSP  
Erik de Groot – Environnement et Changement Climatique Canada  
George Isaac – Weather Impacts Consulting Incorporated  
Francis Lavigne-Therault – NZP Chasers  
Chris Scott – Pelmorex  
Laura Twidle – CatIQ Inc

### **Activités en 2024**

Au cours de l'année 2024, le Comité du secteur privé (CSP) s'est concentré sur le renforcement de la collaboration avec Environnement et Changement climatique Canada (ECCC), l'exploration des opportunités dans le domaine de l'intelligence artificielle (IA) et l'accroissement de l'engagement dans l'ensemble de l'entreprise météorologique canadienne. Le Comité a tenu de multiples réunions virtuelles, dont les points clés sont décrits ci-dessous.

### **Groupe consultatif et changements de direction d'ECCC**

Au début de l'année, le CSP a envisagé de former un groupe consultatif conjoint avec l'ECCC et le comité d'éducation professionnelle et universitaire. Les progrès ont d'abord été retardés par des

changements dans la direction du Service météorologique du Canada (SMC). Malgré ces retards, le comité a continué d'affiner sa proposition afin d'y inclure une plus grande attention à l'IA et au changement climatique. Bien que les décisions finales d'ECCE n'aient pas encore été prises à la fin de l'année, les discussions avec les contacts d'ECCE se poursuivent.

### **Elevator Pitch et l'accent sur l'IA**

Le Comité a revu son « discours d'ascenseur » sur la valeur de la collaboration avec le secteur privé et a proposé de le reformuler autour de l'IA. Les membres ont reconnu l'importance croissante de l'IA en météorologie, en particulier dans la modélisation et le développement des prévisions. Parallèlement, Chris Scott a rédigé un document de synthèse préconisant que l'ECCE mette en libre accès la recherche, les modèles et les données en matière d'IA. Bien que l'émergence de la Weather Alliance - une nouvelle initiative visant à construire un modèle canadien d'IA à code source ouvert - ait répondu à plusieurs des recommandations de l'exposé de position, les membres du Comité continuent de plaider en faveur de pratiques à code source ouvert plus larges au sein du SMC.

### **Données ouvertes et service de référence**

Tout au long de l'année, les membres du CSP ont fait l'éloge des améliorations apportées par l'ECCE en matière de données ouvertes, telles que l'ajout de données sur le volume des radars, et ont fait part de leurs suggestions pour d'autres améliorations. Sur le plan commercial, le Comité a affirmé que toutes les pistes reçues par la SCMO pour des services météorologiques seraient distribuées par le biais du système d'orientation existant du CSP.

### **Alliance météorologique et initiatives futures**

L'initiative Weather Alliance, présentée en milieu d'année, a suscité un vif intérêt au sein du CPS. L'objectif de l'Alliance, qui est de développer un modèle canadien d'IA à source ouverte, est en parfaite adéquation avec la recommandation du CPS d'améliorer le partage des données et la collaboration entre le secteur public, le secteur privé et le monde universitaire. Afin de poursuivre ces efforts, le Comité organise des réunions avec les principaux experts en IA d'ECCE et envisage d'organiser une conférence d'une journée sur l'IA afin de réunir le gouvernement, l'industrie et le monde universitaire autour d'objectifs communs.

### **Activités pour 2025**

Bien que le Comité ait choisi de ne pas organiser de réunion officielle lors du Congrès 2025 à Saskatoon, les membres continueront à se rencontrer virtuellement pour faire progresser la collaboration en matière d'IA, affiner la proposition de groupe consultatif et renforcer les liens avec l'ECCE. L'année à venir sera consacrée à la finalisation du mandat du groupe consultatif, à l'approfondissement de la participation à la Weather Alliance et à l'identification d'autres moyens d'améliorer les données ouvertes et l'innovation au sein de l'entreprise météorologique canadienne.

*Scott Kehler, Président (Retour à la [T de M.](#))*

---

## **Prizes and Awards Committee Report**

The committee members include:

- Tetjana Ross - Chair
- Danahé Paquin-Ricard

- Paul Myers
- Julian Brimelow

In 2024, the Society recognized achievements in its areas of interest with presentations of the following prizes and awards:

- The President's Prize (two awards)
- The J.P. Tully Medal in Oceanography
- The Tertia M.C. Hughes Memorial Graduate Student Prize (two awards)

For details regarding these winners, consult

<https://www.cmos.ca/site/activities/awardrecipient?nav=sidebar>

Lists of previous winners can be found at <http://cmosarchives.ca/Awards/index.html>

For details regarding Awards, consult <https://cmos.ca/site/awards>

*Tetjana Ross, Chair (Return to [T of C](#))*

---

## Rapport du comité des prix et des distinctions

Les membres du comité sont les suivants :

- Tetjana Ross - Présidente
- Danahé Paquin-Ricard
- Paul Myers
- Julian Brimelow

En 2024, la Société a reconnu les réalisations dans ses domaines d'intérêt en décernant les prix et récompenses suivants:

- Le Prix du Président
- La Médaille J.P. Tully en océanographie
- Les Prix Tertia M.C. Hughes pour étudiant(e)s diplômé(e)s

Pour plus d'informations sur ces lauréats, consultez

<https://www.cmos.ca/site/activities/awardrecipient?nav=sidebar>

Les listes des lauréats précédents sont disponibles à l'adresse suivante

<http://cmosarchives.ca/Awards/index.html>

Pour plus d'informations sur les prix, consultez <https://cmos.ca/site/awards>

*Tetjana Ross, Présidente (Retour à la [T de M.](#))*

---

## Publications Director Report

CMOS publications have been relatively stable in 2024/25. Marek Stastna has continued as Publications Director, two new Editors-in-Chief for *Atmosphere-Ocean* (A-O) have “learned on the job” and the *Bulletin* had a stronger involvement with the CMOS Congress.

**Highlights:** The Editors-in-Chief (Alex Cannon, Marek Stastna, and Nancy Soontiens) have continued to work with the publishing partner Taylor & Francis on improving the business processes and the scientific level of A-O. Particular areas of focus included: i) a faster review process, ii) more topics of current interest (e.g. machine learning and AI), and iii) updating the list of Associate Editors. There has been some progress on all three, though iii) in particular has exposed some issues with Taylor & Francis business processes.

A major challenge for A-O will be the shifting open access landscape. The Tri-Agencies will be demanding stronger open access compliance as of 2026, and this has already led to “bulk buying” practices such as those of the Canada Knowledge Network. How this impacts A-O page charges, and hence CMOS’ second biggest funding stream, remains an open question. This issue will be closely monitored over 2025/2026.

At the same time, with a society wide shift to a more Canada focus, there is opportunity for A-O to become a far stronger scientific voice. Of course, this starts with the choice of publication venue by our Congress attendees. The Publication Director encourages all CMOS members to consider A-O for their strongest scientific work, and notes that topical collections or special issues are well within the A-O mandate. Novel publication types, such as data collections are under discussion and will proceed quicker if champions come forward to help push both the editorial board and Taylor & Francis to make them a reality.

**Challenges:** The *CMOS Bulletin* has continued to struggle for material. While some interesting initiatives associated with the Congress were put in place, the *Bulletin* in its current form is not as widely read as the 2000s paper version. The challenges were compounded by the Bulletin editor expressing their wish to step aside in February of 2025. At the time of writing the *Bulletin*, which is a firm and consistent part of CMOS bylaws, remains in flux. While CMOS should adjust its practices to reflect the changing world in which it operates, it is the Publication Director’s hope that this is done in a way that is consistent with the CMOS by-laws and the spirit of collegiality and cooperation.

While the A-O chief editors continue to have a healthy dialogue amongst each other, it is recommended that there be better interaction with the CMOS Scientific Committee and/or the new CMOS Working Groups created to advance the priorities of the new Strategic Plan 2025-2030.

*Marek Stastna, Publications Director (Return to [T of C](#))*

---

## Rapport du directeur des publications

Les publications de la SCMO ont été relativement stables en 2024/25. Marek Stastna est resté directeur des publications, deux nouveaux rédacteurs en chef pour Atmosphère-Océan (A-O) ont « appris sur le tas » et le Bulletin s'est davantage impliqué dans le Congrès de la SCMO.

**Faits marquants :** Les rédacteurs en chef (Alex Cannon, Marek Stastna et Nancy Soontiens) ont continué à travailler avec le partenaire d'édition Taylor & Francis sur l'amélioration des processus commerciaux et du niveau scientifique de A-O. L'accent a été mis sur les points suivants : i) un processus de révision plus rapide, ii) davantage de sujets d'actualité (par exemple l'apprentissage automatique et l'IA) et iii) la mise à jour de la liste des rédacteurs en chef adjoints. Des progrès ont été réalisés dans ces trois domaines, bien que le point iii) en particulier ait mis en évidence certains problèmes liés aux processus commerciaux de Taylor & Francis.

L'évolution du paysage de l'accès libre constituera un défi majeur pour A-O. Les trois agences exigeront une plus grande conformité en matière d'accès libre à partir de 2026. Les trois agences exigeront une plus grande conformité en matière de libre accès à partir de 2026, ce qui a déjà conduit à des pratiques

d'« achat en gros » telles que celles du Réseau canadien de la connaissance. La question de l'impact sur les frais de page A-O, et donc sur la deuxième source de financement la plus importante de la SCMO, reste ouverte. Cette question sera suivie de près au cours des années 2025/2026.

Dans le même temps, avec un changement de société vers une orientation plus canadienne, l'A-O a l'opportunité de devenir une voix scientifique beaucoup plus forte. Bien sûr, cela commence par le choix du lieu de publication par les participants à nos congrès. Le directeur des publications encourage tous les membres de la SCMO à considérer l'A-O pour leurs travaux scientifiques les plus importants, et note que les collections thématiques ou les numéros spéciaux sont tout à fait dans le mandat de l'A-O. De nouveaux types de publication, tels que les collections de données, sont en cours de discussion et avanceront plus rapidement si des champions se manifestent pour aider à pousser le comité éditorial et Taylor & Francis à en faire une réalité.

**Défis:** Le Bulletin de la SCMO a continué à se battre pour obtenir du matériel. Bien que certaines initiatives intéressantes associées au Congrès aient été mises en place, le Bulletin, dans sa forme actuelle, n'est pas aussi largement lu que la version papier des années 2000. Les difficultés ont été aggravées par le fait que l'éditeur du Bulletin a exprimé son souhait de se retirer en février 2025. Au moment où nous écrivons ces lignes, le Bulletin, qui fait partie intégrante des statuts de la SCMO, n'a toujours pas été modifié. Si la SCMO doit adapter ses pratiques pour refléter l'évolution du monde dans lequel elle opère, le directeur de la publication espère que cela se fera dans le respect des statuts de la SCMO et de l'esprit de collégialité et de coopération.

Alors que les rédacteurs en chef de l'A-O continuent à avoir un dialogue sain entre eux, il est recommandé qu'il y ait une meilleure interaction avec le Comité scientifique de la SCMO et/ou les nouveaux groupes de travail de la SCMO créés pour faire avancer les priorités du nouveau Plan stratégique 2025-2030.

*Marek Stastna, Directeur des publications (Retour à la [T de M.](#))*

---

## **School and Public Education Committee Report**

Members:

- Karen Smith – acting Chair
- Joan Klaassen

SPEC is undergoing a transition period. Karen Smith stepped down as chair at the end of 2023 but remained an active member of SPEC. Excepting Joan Klaassen, all other previous members of SPEC also stepped down at the end of 2023. Their participation in SPEC over the past several years is greatly appreciated.

SPEC will need to rebuild and seek a new chair and new membership.

### **Activities from 2024:**

#### School Guidance Counsellor Outreach:

- SPEC and UPEC jointly participated in the Ontario School Counsellors Association (OSCA) Annual Conference in Toronto on November 3-4, 2024. SPEC and UPEC set up an exhibitor booth to engage with school guidance counsellors. Over the duration of the conference, SPEC and UPEC exhibitors interacted directly with approximately 50 school counsellors from across Ontario.

#### High School Student Outreach:

- SPEC explored potential high school outreach opportunities with [ChatterHigh](#). ChatterHigh is an online career exploration platform that exposes students to a variety of career and post-secondary options using inquiry-based learning to help them develop vocational identity.

#### AMS Projects Atmosphere and Ocean:

- SPEC continued to manage the promotion of Project Atmosphere and Project Ocean and the selection of participants. No applications received in 2024. Project Ocean continued to be on pause for summer 2025. Project Atmosphere was closed to international participants for 2025.

#### **Activities for 2025:**

- Recruit new members and a new chair to SPEC.
- Update Terms of Reference to reflect SPEC's role in managing the Project Atmosphere and Project Ocean programs and to introduce language about committee governance (nominations, elections, etc.) to improve inclusivity.
- Continue to prioritize the curation and development of K-12 resources for the CMOS website.
- Aim to develop new outreach initiatives centred around World Meteorology Day and World Oceans day with the plan to launch these online.
- Develop a survey to help the development of a broader CMOS member network interested in K-12 education and training initiatives.
- Continue seeking a co-sponsor for Project Atmosphere

*Karen Smith, Acting Chair (Return to [T of C](#))*

-----

#### **Rapport du comité d'éducation publique et scolaire**

Membres:

- Karen Smith – Présidente intérimaire
- Joan Klaassen

Le comité traverse une période de transition. Karen Smith a quitté la présidence à la fin de l'année 2023 mais est restée un membre actif du comité. À l'exception de Joan Klaassen, tous les autres membres précédents du comité se sont également retirés à la fin de l'année 2023. Leur participation du comité au cours des dernières années est très appréciée.

Le comité devra se reconstruire et chercher un nouveau président et de nouveaux membres.

#### **Activités de 2024:**

##### Les activités de sensibilisation avec des conseillers d'orientation scolaire:

- CEPS et CEPU ont participé conjointement à la conférence annuelle de l'Ontario School Counsellors Association (OSCA) qui s'est tenue à Toronto les 3 et 4 novembre 2024. La CEPS et la CEPU ont mis en place un stand d'exposants afin de dialoguer avec les conseillers d'orientation des écoles. Pendant toute la durée de la conférence, les exposants de la CEPS et de la CEPU ont interagi directement avec environ 50 conseillers scolaires de tout l'Ontario.

##### Les activités de sensibilisation avec des étudiants d'école secondaire:

- La CEPS a exploré les possibilités de sensibilisation dans les écoles secondaires avec ChatterHigh. ChatterHigh est une plateforme d'exploration des carrières en ligne qui expose les élèves à une variété de carrières et d'options post-secondaires en utilisant l'apprentissage par enquête pour les aider à développer une identité professionnelle.

### Projets Atmosphere and Océan:

- La CEPS a continué à gérer la promotion des projets Atmosphère et Océan et la sélection des participants. Aucune candidature n'a été reçue en 2024. Le projet Ocean est resté en pause pour l'été 2025. Le projet Atmosphere a été fermé aux participants internationaux pour 2025.

### **Activités pour 2025:**

- Recruter de nouveaux membres et un nouveau président pour le SPEC.
- Mettre à jour le mandat afin de refléter le rôle de SPEC dans la gestion des programmes Project Atmosphere et Project Ocean et d'introduire des termes relatifs à la gouvernance du comité (nominations, élections, etc.) afin d'améliorer l'inclusivité.
- Continuer à donner la priorité à la conservation et au développement des ressources K-12 pour le site web de la SCMO.
- Développer de nouvelles initiatives de sensibilisation centrées sur la Journée mondiale de la météorologie et la Journée mondiale des océans, avec l'intention de les lancer en ligne.
- Élaborer une enquête pour contribuer au développement d'un réseau plus large de membres de la SCMO intéressés par les initiatives d'éducation et de formation des élèves de la maternelle à la 12e année.
- Poursuivre la recherche d'un co-sponsor pour le projet Atmosphère.

*Karen Smith, Présidente intérimaire (Retour à la [T de M.](#))*

---

### **Scientific Committee Report**

Committee members and their affiliations:

Julie Thériault (Chair, Université du Québec à Montréal)  
Hal Ritchie (Environment and Climate Change Canada)  
Guoqi Han (Fisheries and Oceans Canada)  
John Hanesiak (University of Manitoba)  
Ivy Tan (McGill University)

Activities for 2024:

- The committee chair worked in collaboration with Serge Desjardins, CMOS President, to develop a standardized session structure for the 2025 and all future congresses.

CMOS Undergraduate Scholarships: The committee evaluated the applications and selected the following winners:

- CMOS Undergraduate Scholarship (\$2,000) awarded to:
  - Maelyn Kaya – McGill University
  - Nicole Boyde – University of Northern British Columbia
  - Kwan Ki (Jerry) Wong – University of British Columbia
- CMOS – Météomédia/The Weather Network Undergraduate Scholarship (\$3,000) awarded to:
  - Carol-Ann Veilleux – Université du Québec à Montréal
- CMOS – Daniel G. Wright Undergraduate Scholarship (\$2,000) not awarded.
- For more information on scholarships, visit <https://cmos.ca/site/scholarships>

*Julie Thériault, Chair (Return to [T of C](#))*

---

### **Rapport du comité scientifique**

Les membres du comité et leurs affiliations :

Julie Thériault (Présidente, Université du Québec à Montréal)  
Hal Ritchie (Environnement et changement climatique Canada)  
Guoqi Han (Océans et Pêches Canada)  
John Hanesiak (Université de Manitoba)  
Ivy Tan (McGill Université)

Activités de 2024 :

- Le président du comité a travaillé en collaboration avec Serge Desjardins, président de la SCMO, afin d'élaborer une structure de session standardisée pour le congrès de 2025 et tous les futurs congrès.

Bourses d'études de premier cycle de la SCMO: Le comité a évalué les candidatures et a sélectionné les lauréats suivants :

- Bourse d'études de premier cycle de la SCMO (2 000\$) accordé à :
  - Maelyn Kaya – Université McGill
  - Nicole Boyde - Université du nord de la Colombie-Britannique
  - Kwan Ki (Jerry) Wong - Université de la Colombie-Britannique
- Bourse d'études de premier cycle SCMO – Météomédia/The Weather Network (3 000\$) accordé à :
  - Carol-Ann Veilleux – Université du Québec à Montréal
- Bourse d'études de premier cycle SCMO – Daniel G. Wright (2 000\$) n'a pas accordé.

Pour plus d'informations sur les bourses d'études, consultez <https://cmos.ca/site/scholarships>

Julie Thériault, Présidente (**Retour à la [T de M.](#)**)

---

## Student Committee Report

Committee Members:

Alberta	NA
BC Lowland	NA
BC Interior & Yukon	Ehsan Taghizadehghoozhd
Vancouver Island	NA
Saskatchewan	Pallawi Paudel
Winnipeg	NA
Toronto	Joseph Hung
Ottawa	Ada Loewen Erika Brummell
Montreal	Julieta Desmarais Juarez
Rimouski	NA
Halifax	Ruby Yee
Newfoundland	Audrey Parnell

Activities from July 2024 - March 2025:

- The student committee held meetings bi-monthly to discuss ongoing initiatives.
- Invited CMOS students and early career professionals to join a Slack channel where job and graduate student opportunities are regularly posted and is intended to build a student/ECR network within CMOS.
- Organized a virtual career networking event on careers in meteorology and oceanography in November 2024 with Jean-Philippe Bégin (MSC), Émilie Bresson (Ouranos), Mathieu Dever (RBR), Martine Lizotte (DFO) as panelists.

- Members of the student committee were also actively involved in CMOS University and Professional Education Committee activities and organizing student events for the upcoming CMOS Congress in Saskatoon.

Ada Loewen, Chair ([Return to T of C](#))

---

### Rapport du comité des étudiants

Membres:

Alberta	NA
C-B Lowland	NA
C-B Interior & Yukon	Ehsan Taghizadehghoozhi
Île de Vancouver	NA
Saskatchewan	Pallawi Paudel
Winnipeg	NA
Toronto	Joseph Hung
Ottawa	Ada Loewen
	Erika Brummell
Montréal	Julieta Desmarais Juarez
Rimouski	NA
Halifax	Ruby Yee
Terre Neuve	Audrey Parnell

#### Activités de juillet 2024 à mars 2025:

- Le comité des étudiants s'est réuni deux fois par mois pour discuter des initiatives en cours.
- Invité les étudiants de la SCMO et les professionnels en début de carrière à se joindre à un canal Slack où sont régulièrement affichées des offres d'emploi et des possibilités pour les étudiants diplômés, dans le but de créer un réseau d'étudiants et d'étudiants en début de carrière au sein de la SCMO.
- Organisé un événement virtuel de réseautage sur les carrières en météorologie et en océanographie en novembre 2024 avec Jean-Philippe Bégin (SMC), Émilie Bresson (Ouranos), Mathieu Dever (RBR), Martine Lizotte (MPO) comme panélistes.
- Les membres du comité étudiant ont également participé activement aux activités de l'Université de la SCMO et du Comité de l'éducation professionnelle, ainsi qu'à l'organisation d'événements étudiants en vue du prochain Congrès de la SCMO à Saskatoon.

Ada Loewen, Présidente ([Retour à la T de M.](#))

---

### University and Professional Education Committee Report

Committee members include:

Paul Kushner	University of Toronto – Committee Chair
Mariette Kulin	Meteorological Service of Canada (MSC) – ECCC – Committee Secretary
Jim Abraham	CMOS Past-President
Gordon Griffith	CMOS Executive Director
Scott Kehler	CMOS Private Sector Committee Chair
Ada Loewen	CMOS Students Committee Chair
David Sills	Western University, Executive Director of Northern Tornadoes Project
Rebecca Wagner	Meteorological Service of Canada (MSC) - (ECCC)
Helena van Mierlo	Canadian Space Agency (CSA)

Paul Myers	Canadian National Committee for Scientific Committee on Oceanic Research (CNC-SCOR) – Chair, University of Alberta, Professor
Amanda De Monte	Meteorological Service of Canada (MSC) - (ECCC)
Gary P. Klaassen	York University, atmospheric scientist
Alejandro Di Luca	Université du Québec à Montréal, Professor,
Karen Smith	CMOS School and Public Education Committee – Chair, University of Toronto, professor
Quamrul Huda	Northern Alberta Institute of Technology, Research Chair
Rachel Chang	Dalhousie University, associate professor, Physics and Atmospheric Science
Roland Stull	University of British Columbia, Professor
Rebecca Schneider	Meteorological Service of Canada (MSC) – (ECCC)
Nancy Soontiens	Department of Fisheries and Oceans (DFO)
Rachel Chimuka	CMOS Student representative
Colin Goldblatt	University of Victoria (SEOS)
John Hanesiak	University of Manitoba, Professor
Di Wan	Department of Fisheries and Oceans (DFO)
Daniel Kirshbaum	McGill University – Department of Atmospheric and Oceanic Science

#### Activities from 2024:

##### Main group meetings:

- **Meeting 1 – 2024-02-06.** Proposal of hosting a UPEC workshop focused on trends in education, training and hiring. Decision to approach the University Corporation for Atmospheric Research, [www.ucar.edu](http://www.ucar.edu), (UCAR) for possible funding and draft a workshop agenda. Updates on new multidisciplinary graduate diploma program at Western University, and an update from the MSC on their recent recruitment poster.
- **Meeting 2 - 2024-04-09.** Planning around a workshop in Fall 2024, with discussion around timing and funding. Information sharing regarding a student hackathon at the University of Toronto, a career panel being organized by the CMOS student committee, the development of an atmospheric science undergraduate atmospheric science awards program by the MSC, and the private sector committee efforts on AI.
- **Meeting 3 – 2024-09-10.** Continued planning around the proposed workshop, difficulties in obtaining funding for in-person approach from UCAR, brainstorming other funding options. Decision to move date of workshop to January 2025. Other activities suggested for the group include finding consensus on tackling difficulties in decline of some university programs, surveying students about their needs and motivations, and finding outreach opportunities to students at post-secondary or elementary levels.
- **Meeting 4 – 2024-11-05.** Update on finalized dates and format for virtual UPEC workshop January 22-23, 2025. Sharing of panel themes and breakouts. Update on recent UCAR members meeting regarding education in atmospheric science, and linkages to the UPEC group. Updates on recruitment from MSC and NTP, French career panel from the student committee, and budgetary difficulties for the program at York.
- **Meeting 5 – 2025-01-07.** Details on upcoming workshop shared, along with registration information. Updates on recruitment efforts from MSC, NTP and Weather Logics.

##### Subgroup meetings – Workshop Planning Committee

Meetings approximately once every two weeks from October 18 – January 21. Planning committee made up of Paul Kushner, Karen Smith, Rachel Chimuka, Joel Bedard (ECCC) and Mariette Kulin. Activities included deciding on themes of the workshop, choosing the format, selecting and inviting panelists, designing workshop activities, managing registration, and configuring logistics of the online Zoom platform of the workshop.

### Activities for 2025:

- Workshop delivery January 2025.
- Continue to work on expanding networks between public and private sectors and universities across all related sciences.
- Develop and publish a report on the results of the UPEC workshop.
- Find and develop activities where efforts can be combined at the national level to tackle challenges/declines in post-secondary atmospheric science education programs.

*Paul Kushner, Chair (Return to [T of C](#))*

---

### Rapport du comité de formation universitaire et professionnelle

Les membres du comité sont les suivants :

Paul Kushner	Université de Toronto – président du comité
Mariette Kulin	Service météorologique du Canada (SMC) - (ECCC)
Jim Abraham	Président sortant de la SCMO
Gordon Griffith	Directeur général de la SCMO
Scott Kehler	Président du comité du secteur privé de la SCMO
Ada Loewen	Présidente du comité des étudiants de la SCMO
David Sills	Université Western, Directeur général de Northern Tornadoes Project
Rebecca Wagner	Service météorologique du Canada (SMC) - (ECCC)
Helena van Mierlo	Agence Spatiale Canadienne (ASC)
Paul Myers	Comité national canadien pour Scientific Committee on Oceanic Research (CNC-SCOR) – Président, Université d'Alberta, Professeur
Amanda De Monte	Service météorologique du Canada (SMC) - (ECCC)
Gary P. Klaassen	Université de York, spécialiste de l'atmosphère
Alejandro Di Luca	Université du Québec à Montréal, Professeur
Karen Smith	Présidente du comité d'Éducation publique et scolaire, Université de Toronto, professeure
Quamrul Huda	Northern Alberta Institute of Technology, Chaire de recherche
Rachel Chang	Université de Dalhousie, professeure associée, physique et sciences de l'atmosphère
Roland Stull	Université de la Colombie-Britannique, Professeur
Rebecca Schneider	Service météorologique du Canada (SMC) – (ECCC)
Nancy Soontiens	Ministère de la pêche et des océans (MPO)
Rachel Chimuka	Représentante des étudiants de la SCMO
Colin Goldblatt	Université de Victoria (SEOS)
John Hanesiak	Université de Manitoba, Professeur
Di Wan	Ministère de la pêche et des océans (MPO)
Daniel Kirshbaum	Université McGill - Département des sciences atmosphériques et océaniques

### Activités de 2024:

#### Réunions du groupe principal:

- **Réunion no. 1 - 6 février 2024.** Proposition d'organiser un atelier du CEPU axé sur les tendances en matière d'éducation, de formation et d'embauche. Décision d'approcher l'University Corporation for Atmospheric Research, [www.ucar.edu](http://www.ucar.edu), (UCAR) en vue d'un éventuel financement et de l'élaboration d'un ordre du jour pour l'atelier. Mise à jour sur le nouveau programme multidisciplinaire de diplôme d'études supérieures à l'Université Western, et mise à jour du SMC sur sa récente affiche de recrutement.

- **Réunion no. 2 - 9 avril 2024.** Planification d'un atelier à l'automne 2024, avec discussion sur le calendrier et le financement. Partage d'informations concernant un hackathon étudiant à l'Université de Toronto, un panel de carrières organisé par le comité étudiant de la SCMO, le développement d'un programme de prix pour les étudiants de premier cycle en sciences atmosphériques par le SMC, et les efforts du comité du secteur privé sur l'IA.
- **Réunion no. 3 – 10 septembre 2024.** Poursuite de la planification de l'atelier proposé, difficultés à obtenir un financement de l'UCAR pour l'approche en personne, réflexion sur d'autres options de financement. Décision de déplacer la date de l'atelier à janvier 2025. Parmi les autres activités proposées au groupe, citons la recherche d'un consensus sur les difficultés liées au déclin de certains programmes universitaires, une enquête auprès des étudiants sur leurs besoins et leurs motivations, et la recherche d'opportunités de sensibilisation des étudiants au niveau post-secondaire ou élémentaire.
- **Réunion no. 4 – 5 novembre 2024.** Mise à jour des dates et du format finalisés pour l'atelier virtuel du CEPU les 22 et 23 janvier 2025. Partage des thèmes des panels et des groupes de travail. Mise à jour sur la récente réunion des membres de l'UCAR concernant l'éducation en sciences atmosphériques et les liens avec le groupe CEPU. Mises à jour sur le recrutement par le MSC et le NTP, le panel sur les carrières en France par le comité des étudiants, et les difficultés budgétaires pour le programme à York.
- **Réunion no. 5** - Les détails sur le prochain atelier sont partagés, ainsi que les informations relatives à l'inscription. Mise à jour des efforts de recrutement du SMC, du NTP et de Weather Logics.

#### **Réunions des sous-groupes - Comité de planification de l'atelier :**

Réunions environ toutes les deux semaines du 18 octobre au 21 janvier. Le comité de planification était composé de Paul Kushner, Karen Smith, Rachel Chimuka, Joel Bedard (ECCC) et Mariette Kulin. Les activités comprenaient le choix des thèmes de l'atelier, le choix du format, la sélection et l'invitation des panélistes, la conception des activités de l'atelier, la gestion des inscriptions et la configuration de la logistique de la plateforme Zoom en ligne de l'atelier.

#### **Activités pour 2025:**

- Livraison de l'atelier en janvier 2025.
- Poursuivre le développement des réseaux entre les secteurs public et privé et les universités dans toutes les sciences connexes.
- Élaborer et publier un rapport sur les résultats de l'atelier du CEPU.
- Trouver et développer des activités où les efforts peuvent être combinés au niveau national pour s'attaquer aux défis et au déclin des programmes d'enseignement post-secondaire en sciences de l'atmosphère.

*Paul Kushner, Président (Retour à la [T de M.](#))*

---

#### **Weathercaster Endorsement Committee Report / Rapport du comité d'agrément des présentateurs Météo**

*No Report received / Aucun rapport reçu (Return to [T of C](#)) (Retour à la [T de M.](#))*

---

## Reports from Local Centres / Rapports annuels des centres

### Vancouver Island Centre

Chair: Matthew Asplin  
Vice-Chair: David Fissel  
Secretary: Doug Bancroft  
Treasurer: Leslie Welsh  
Member-at-Large: David Lemon  
Student Representative: Bronwyn Contini

#### Activities from 2024:

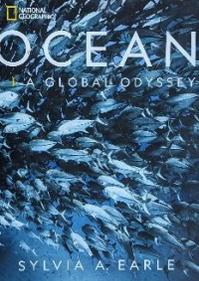
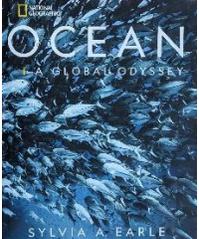
- Presented Humfrey Melling with his CMOS Fellowship award at a special ceremony jointly held at the Institute for Ocean Sciences on Wednesday, November 13<sup>th</sup>, 2024.



Photo of Dr. Humfrey Melling (left) receiving the title Fellow of CMOS society (December 3rd) Presented by David Fissel, Vice-Chair, CMOS Vancouver Island Centre and Dr. Matthew Asplin, Chair, CMOS Vancouver Island Centre. (photo credit Stephan Page)

- The Community Climate Science Seminar Series (CCSS) at the University of Victoria ([www.uvic.ca/climate](http://www.uvic.ca/climate)) was suffering from a lack of in-person attendance and is presently on hiatus while a new strategy is sought. We are now looking at hosting hybrid seminar talks directly from the centre.
- David Fissel, D. Garry Schaefer and Leslie Welsh attending the 'Seniors for Climate Day' at the B.C. Legislature, part of the National Seniors for Climate Day on October 1<sup>st</sup>, 2024, with a view to assessing possible participation by CMOS Vancouver Island Centre in future such events.
- Ongoing support in partnership with the Victoria/Esquimalt Harbour Society for Victoria's identifying as Canada's Pacific Ocean City under the UN Oceans Decade.
- Centre Annual General Meeting 2024 was held in person in View Royal, BC on June 12<sup>th</sup>, 2024.
- The Chair and vice-chair participated in Centre Chairs meetings to maintain a continuous centre representation.

- Vancouver Island Regional Science Fair 2024 was held at the University of Victoria April 6-7, 2024. CMOS provided judges and book prizes for best projects in meteorology and oceanography at the different grade levels represented, with four book prizes presented to:

Project Photo	CMOS Book Award	Presentation Photo	Name & Project
Project photo N/A			<p><b>Richard Lee,</b>                      What Makes Cities Lose Their Cool?</p>
			<p><b>Reagan Morley,</b>                      Fantastic Bioplastic: Using Seaweed Bioplastic to Create Biodegradable Toothbrushes</p>
			<p><b>Chloe Toogood,</b>                      Using Natural Sorbents to Absorb Oil From Our Oceans</p>
			<p><b>Cotton Stenberg,</b>                      Are You Cold Yet?</p>

**Thank you to CMOS Vancouver Island Centre volunteer judges:  
 Dr. Lisa Miller and David Lemon**

Matthew Asplin, Chair (Return to [T of C](#))

**CMOS Vancouver Island Centre  
 Fund Balance**

**For the Year Ended December 31, 2024**

Cash	\$2,064.25
Investment (GIC)	\$14,000.00
<b>Fund balance</b>	<b>\$16,064.25</b>
<b>Revenue</b>	
Annual subvention from CMOS national	\$761.00
CMOS national co-funding of Centre science fair funding	\$239.75
Interest on operational bank accounts	\$26.09
Interest on redeemed term deposit	\$110.30
	\$1,137.14
<b>Expenses</b>	
Community Climate Science Seminars (co-sponsorship)	\$0.00
63rd Vancouver Island Regional Science Fair sponsorship	\$300.00
61 <sup>th</sup> Vancouver Island Regional Science Fair book awards	\$179.51
Bank Charges	\$2.50
Student Travel Bursary for 2024 CMOS Congress	\$0.00
CMOS Vancouver Island Centre Annual General Meeting	\$0.00
	\$482.01
<b>Net Income (Loss)</b>	<b>\$655.13</b>
Fund balance, beginning of the year	\$16,064.25
Fund balance, end of the year	<b>\$16,719.38</b>

Notes: The Centre maintains two operational bank accounts and three term deposits, with:

- two term deposits commencing on November 21, 2022 with an annual interest rate at 4.5% for a 3-year term in the amount of \$4,000 and a 5-year term in the amount of \$6,000;

- one term deposit commencing November 21, 2023 for a 5-year term at 5.0% for \$2,000;

- \$4,719.38 of operational monies are split between a premium savings account and a chequing account.

*Leslie Welsh, Treasurer (Return to [T of C](#))*

**Centre de l'île de Vancouver**

Président:

Matthew Asplin

Vice-président: David Fissel  
Secrétaire: Doug Bancroft  
Trésorier: Leslie Welsh  
Membre: David Lemon  
Représentante des étudiants: Bronwyn Contini

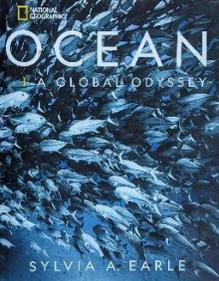
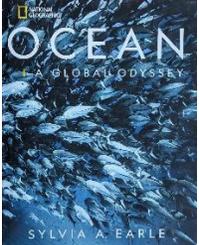
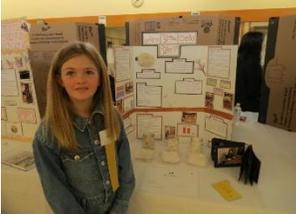
Activités de 2024:

- Le titre de « Membre émérite » était accordé à Humfrey Melling lors d'une cérémonie spéciale organisée conjointement à l'Institut des sciences de la mer le mercredi 13 novembre 2024.



Photo of Dr. Humfrey Melling (left) receiving the title Fellow of CMOS society (December 3rd) Presented by David Fissel, Vice-Chair, CMOS Vancouver Island Centre and Dr. Matthew Asplin, Chair, CMOS Vancouver Island Centre. (photo credit Stephan Page)

- Le Community Climate Science Seminar Series (CCSS) de l'Université de Victoria ([www.uvic.ca/climate](http://www.uvic.ca/climate)) souffrait d'un manque de participation en personne et est actuellement en pause pendant qu'une nouvelle stratégie est recherchée. Nous envisageons maintenant d'organiser des séminaires hybrides directement à partir du centre.
- David Fissel, D. Garry Schaefer et Leslie Welsh ont assisté à la « Journée des aînés pour le climat » à l'Assemblée législative de la Colombie-Britannique, dans le cadre de la Journée nationale des aînés pour le climat le 1er octobre 2024, en vue d'évaluer la participation éventuelle du Centre de l'île de Vancouver de la SCMO à d'autres événements de ce type à l'avenir.
- Soutien continu, en partenariat avec la Victoria/Esquimalt Harbour Society, à l'identification de Victoria comme ville canadienne de l'océan Pacifique dans le cadre de la Décennie des Nations unies pour les océans.
- L'assemblée générale annuelle 2024 du Centre s'est tenue en personne à View Royal, en Colombie-Britannique, le 12 juin 2024.
- Le président et le vice-président ont participé aux réunions des présidents de centre afin de maintenir une représentation continue du centre.
- La foire scientifique régionale de l'île de Vancouver 2024 s'est tenue à l'Université de Victoria les 6 et 7 avril 2024. La SCMO a fourni des juges et des prix pour les meilleurs projets en météorologie et en océanographie pour les différents niveaux scolaires représentés, avec quatre prix pour des livres présentés à :

Project Photo	CMOS Book Award	Presentation Photo	Name & Project
Project photo N/A			<p><b>Richard Lee,</b> What Makes Cities Lose Their Cool?</p>
			<p><b>Reagan Morley,</b> Fantastic Bioplastic: Using Seaweed Bioplastic to Create Biodegradable Toothbrushes</p>
			<p><b>Chloe Toogood,</b> Using Natural Sorbents to Absorb Oil From Our Oceans</p>
			<p><b>Cotton Stenberg,</b> Are You Cold Yet?</p>

**Merci aux juges bénévoles du Centre de l'île de Vancouver de la SCMO  
Dr. Lisa Miller et David Lemon**

Matthew Asplin, président (Retour à la [T de M.](#))

**BC Interior and Yukon Centre**

Chair:  
Vice-Chair/Treasurer:  
Secretary:

Peter L. Jackson  
Stephen Déry  
Vanessa Foord

Membership Officer: Siraj ul Islam  
 Student Representative: Sanjay Dhand (currently vacant, Jay has now graduated)

Activities from 2024:

- 18 members (four students, one retired, one Associate (CGU), and the rest are regular).
- Sponsored a \$250 prize at the Central Interior Science Exhibition (CISE), however the prize was not awarded as there were no suitable projects as determined by the organizers
- Held one Climate Science Informal Seminar (CSIS) presentation on January 19, 2025 by Ted Wieck “National Hydrometeorological Standards” – in person in Prince George, and broadcast via Zoom; recordings are available on the CMOS YouTube channel
- CSIS presentations were suspended in the Winter while organizing Congress 2024
- No change to Centre Executive elected in 2023 through 2024
- Co-organized (with the Winnipeg Centre) the 2024 CMOS Congress.
- Actively engaged in organizing Congress 2024, starting in the Spring 2023 through Spring 2024 with Centre members taking on key leadership roles.

Planned Activities for 2025:

- Host the next CMOS tour speaker if we go back to centre-based sessions, otherwise promote the virtual tour speaker presentations
- Continue the CMOS science fair Prize at CISE as an in-person fair is planned for March 8 2025.
- Host our “Climate Science Informal Seminar” on an ad-hoc basis starting again in Fall 2025.
- Hold an AGM and renew the centre executive.
- Work to improve our membership, outreach and communications with both members and the public in our region through social media etc.

Peter L. Jackson, Chair ([Return to T of C](#))

**CMOS BC Interior-Yukon Centre  
 Fund Balance  
 For the Year Ended December 31, 2024**

Cash	\$2,431.69
Investment (GIC)	\$0.00
<b>Fund balance</b>	<b><u>\$2,431.69</u></b>
<b>Revenue</b>	
Annual subvention from CMOS national	\$376.00
CMOS national co-funding of Centre science fair funding	\$0.00
Interest on operational bank accounts	\$0.00
Interest on redeemed term deposit	\$0.00
	<u>\$376.00</u>
<b>Expenses</b>	
Science Fair	\$0.00
Meeting, Seminar, Workshop, etc.	\$0.00
Bank Charges	\$23.40
	<u>\$23.40</u>

<b>Net Income (Loss)</b>	<b><u><u>\$352.60</u></u></b>
Fund balance, beginning of the year	\$2,431.69
Fund balance, end of the year	<b><u><u>\$2,784.29</u></u></b>

Stephen Déry, Treasurer ([Return to T of C](#))

---

### Centre BC Interior et Yukon

Président:	Peter L. Jackson
Vice-président/ Trésorier:	Stephen Déry
Secrétaire:	Vanessa Foord
Responsable des adhésions:	Siraj ul Islam
Représentant des étudiants:	Sanjay Dhand (actuellement vacant, Jay est maintenant diplômé)

#### Activités de 2024:

- 18 membres (quatre étudiants, un retraité, un membre associé, et les autres membres réguliers).
- Parrainage d'un prix de 250\$ à l'exposition scientifique de l'intérieur central, cependant, le prix n'a pas été décerné car les organisateurs ont estimé qu'il n'y avait pas de projets appropriés.
- Organisé un séminaire informels sur les sciences du climat - en personne à Prince George et en différé via Zoom ; l'enregistrement est disponible sur la chaîne YouTube de la SCMO.
  - 19 janvier 2025, Ted Wieck, *Normes hydrométéorologiques nationales*
- Les présentations régulières du SISC ont été suspendues à l'automne en raison du travail de préparation du Congrès 2024.
- Les dirigeants du Centre élus en 2023 ont continué jusqu'en 2024.
- Co-organisation (avec le Centre de Winnipeg) du congrès 2024 de la SCMO.
- Participer activement à l'organisation du Congrès 2024, du printemps 2023 au printemps 2024, les membres du Centre assumant des rôles clés de leadership.

#### Activités prévues pour 2025:

- Accueillir le prochain conférencier en tournée de la SCMO si nous revenons à des sessions centrées, sinon promouvoir les présentations virtuelles des conférenciers de la tournée.
- Poursuivre le prix de la foire scientifique de la SCMO au CISE, une foire en personne étant prévue pour le 8 mars 2025.
- Organiser notre « Séminaire informel sur les sciences du climat » sur une base ad hoc à partir de l'automne 2025.
- Organiser une AGA et renouveler l'exécutif du centre.
- Travailler à l'amélioration de nos effectifs, de notre rayonnement et de nos communications avec les membres et le public de notre région par l'entremise des médias sociaux, etc.

Peter L. Jackson, Président ([Retour à la T de M.](#))

---

**BC Lower Mainland Centre**

No activity report submitted.

Cindy Yu, Chair ([Return to T of C](#))

---

<b>CMOS BC Lower Mainland Centre</b>	
<b>Fund Balance</b>	
<b>For the Year Ended December 31, 2024</b>	
Cash	\$2,199.33
Investment (GIC)	\$12,454.48
<b>Fund balance</b>	<b>\$14,653.81</b>
<b>Revenue</b>	
Annual subvention from CMOS national	\$586.00
Interest on operational bank accounts	\$0.00
Interest - GIC	\$454.48
	<u>\$1,040.48</u>
<b>Expenses</b>	
Meeting, Seminar, Workshop, Etc.	\$300.00
Bank and related service fees	26.50
	<u>\$326.50</u>
Net Income (Loss)	<u>\$713.98</u>
Fund balance, beginning of the year	\$13,939.83
Fund balance, end of the year	<b><u>\$14,653.81</u></b>

Rich Pawlowicz, Treasurer ([Return to T of C](#))

**Centre BC Lower Mainland**

Aucun rapport d'activité n'a été présenté. ([Retour à la T de M.](#))

---

**Alberta Centre**

Chair: Bob Kochtubajda  
Vice-Chair: Paul Myers  
Treasurer: Julian Brimelow  
Membership Officer: N/A  
Student Representative: N/A

Activities in 2024:

Seminars

- January 8 – *Exploring the Labrador Sea for Ocean and Climate Implications*. Pouneh Hoshyar, Ph.D. student, Earth and Atmospheric Sciences Department, University of Alberta.
- March 13 - *Updates on the 2022 Mt. Logan ice core: A North Pacific climate record from Canada's highest peak*. Kira Holland, Ph.D. student, Earth and Atmospheric Sciences Department, University of Alberta.

*Bob Kochtubajda, Chair* ([Return to T of C](#))

**CMOS Alberta Centre  
Fund Balance  
For the Year Ended December 31, 2024**

Cash	\$7,225.31
Investment (GIC)	\$0.00
<b>Fund balance</b>	<b>\$7,225.31</b>
<b>Revenue</b>	
Annual subvention from CMOS national	\$0.00
CMOS national co-funding of Centre science fair funding	\$0.00
Interest on operational bank accounts	\$3.48
Interest on redeemed term deposit	\$0.00
	\$3.48
<b>Expenses</b>	
Community Climate Science Seminars (co-sponsorship)	\$0.00
Regional Science Fair sponsorship	\$0.00
Regional Science Fair book awards	\$0.00
Bank Charges	\$0.00
Student Travel Bursary for 2024 CMOS Congress	\$0.00
Centre Annual General Meeting	\$0.00
	\$0.00
<b>Net Income (Loss)</b>	<b>\$3.48</b>
Fund balance, beginning of the year	\$7,221.83

Fund balance, end of the year

\$7,225.31

*Julian Brimelow, Treasurer (Return to [T of C](#))*

---

### **Centre de l'Alberta**

Président :	Bob Kochtubajda
Vice-président :	Paul Myers
Trésorier :	Julian Brimelow
Responsable de l'adhésion :	S.O.
Représentant étudiant :	S.O.

### Activités de 2024:

#### Séminaires :

- 8 janvier - Exploration de la mer du Labrador en vue de déterminer les implications pour l'océan et le climat. Pouneh Hoshyar, doctorant, Département des sciences de la Terre et de l'atmosphère, Université de l'Alberta.
- 13 mars - Mise à jour de la carotte de glace du mont Logan (2022) : Un enregistrement du climat du Pacifique Nord à partir du plus haut sommet du Canada. Kira Holland, doctorante, Département des sciences de la Terre et de l'atmosphère, Université de l'Alberta.

*Bob Kochtubajda, Président (Retour à la [T de M.](#))*

---

### **Saskatchewan Centre**

Chair:	Ron Hopkinson
Vice Chair:	Craig Smith
Past Chair:	Virginia Wittrock
Secretary/Treasurer:	Bruce Davison
Saskatoon Membership:	Yanping Li
Regina Membership:	Aston Chipanshi
Member-at-Large:	Zhenhua Li

### 2024 Activities

The CMOS Saskatchewan Centre had no activities in 2024 other than beginning to plan for the 2025 hybrid in-person/virtual CMOS/CGU joint Congress in Saskatoon. A Local Arrangements Committee has been formed and will be working hard leading up to the Congress May 25-29, 2025. At our AGM in 2023, it was agreed that our Centre would offer bursaries to help students attend the 2025 Congress.

A number of our members have taken advantage of virtual presentations from Ottawa and other Centres.

*Ron Hopkinson, Chair (Return to [T of C](#))*

**CMOS Saskatchewan Centre**  
**Fund Balance**  
**For December 31, 2024**

Cash	\$10,777.47
Investment (GIC)	
<b>Fund balance</b>	<b>\$10,777.47</b>
<b>Revenue</b>	
2022 CMOS Congress Surpluss	
Centre Subvention (Dec 20, 2024)	362.00
Interest (Bank account)	
Interest - GIC (T5)	
	<hr/>
	362.00
<b>Expenses</b>	
Hospitality	
Tour Speakers	
Meeting, Seminar, Workshop, etc.	
Software etc.	
Bank and related service fees	
Other	
	<hr/>
	0.00
<b>Net Income (Loss)</b>	<b>362.00</b>
Fund balance, beginning of the year	10,415.47
Fund balance, end of the year	<b>\$10,777.47</b>

*Bruce Davison, Treasurer (Return to [T of C](#))*

**Centre de la Saskatchewan**

Président: Ron Hopkinson  
Vice-président: Craig Smith  
Présidente sortante: Virginia Wittrock  
Secrétaire-Trésorier: Bruce Davison  
Adhésion de Saskatoon: Yanping Li  
Adhésion de Regina: Aston Chipanshi  
Membre actif: Zhenhua Li

Activités de 2024

Le Centre de la Saskatchewan n'a pas eu d'activités en 2024, si ce n'est qu'il a commencé à planifier le congrès hybride en personne et virtuel de la SCMO et de l'UGC qui aura lieu à Saskatoon en 2025. Un

comité local d'organisation a été formé et travaillera fort jusqu'au congrès qui aura lieu du 25 au 29 mai 2025. Lors de notre AGA de 2023, il a été convenu que notre Centre offrirait des bourses pour aider les étudiants à assister au congrès de 2025.

Un certain nombre de nos membres ont profité des présentations virtuelles d'Ottawa et d'autres centres.

Ron Hopkinson, président ([Retour à la T de M.](#))

---

## Winnipeg Centre

Chair:	Dan Fulton
Vice-Chair:	[vacant]
Past-Chair:	Patrick McCarthy (CMOS Vice-President)
Recording Secretary:	[vacant]
Treasurer:	Kyle Ziolkowski
Activities coordinator:	[vacant]
Student representative:	[vacant]

Two of our Members are also contributing to national activities:

Dr. John Hanesiak (Councillor-at-large and CMOS Executive Committee member);  
Scott Kehler (Councillor-at-large).

### Activities from 2024:

- Held one executive meeting and elected new Chair and Treasurer.
- Prepared for co-hosting the 2024 Congress. The Congress was a success.
- Participated in the 2024 Manitoba School Science Symposium (MSSS). Presented one award (a weather station).
- Twitter/X account (@CMOS\_Winnipeg) remained active and shared meteorological, oceanographic, and Centre news tweets every day or two. Currently have 319 followers; an increase of 57.
- Total centre membership for 2024 was about 29, as a few members have moved or retired. We continue to get a small number of new members, from local Universities.
- Continue to explore ways to improve recruitment and retention with little success.
- The year-end elections for Chair, Recording Secretary were postponed again and until further notice.
- The three remaining executive members continue filling the vacant executive roles.
- There was one school talk this year.

### Activities for 2025:

- Planning for two schools talks in the fall.
- April 2025: Participate in the Manitoba Schools Science Symposium.
- Expand relationship with Manitoba academic institutions.
- Plan to expand use of social media and CMOS webpage to promote activities to a broader audience.
- Increase support of the University of Manitoba Weather Club.
- Minimum of one members' meeting.
- Plan to further upgrade presentation equipment and promotional material.
- Continue to explore the possible expansion of Centre to include Nunavut.
- Explore ways to recruit members from northern Manitoba.

- Invest in promotional material to help retain membership, aid recruitment, and promote our Centre.
- Explore collaboration with the Alberta and Saskatchewan centres.

Dan Fulton, Chair ([Return to T of C](#))

<b>CMOS Winnipeg Centre</b>	
<b>Fund Balance</b>	
<b>For the Year Ended December 31, 2024</b>	
Cash	\$1,158.61
Investment (GIC)	\$6,499.84
Credit Union Membership share	<u>\$1.02</u>
<b>Fund balance</b>	<b><u><u>\$7,659.47</u></u></b>
<b>Revenue</b>	
Annual subvention from CMOS national	\$418.00
CMOS national co-funding of Centre science fair funding	\$0.00
Interest on operational bank accounts	\$0.88
Interest on redeemed term deposit	<u>\$0.00</u>
	\$418.88
<b>Expenses</b>	
Meetings, Seminars, Workshops, etc.	\$186.09
Science Fair sponsorship	\$0.00
Regional Science Fair book awards	\$0.00
Bank Charges	\$0.00
Student Travel Bursary for 2024 CMOS Congress	\$0.00
Centre Annual General Meeting	<u>\$0.00</u>
	\$186.09
<b>Net Income (Loss)</b>	<b><u><u>\$232.79</u></u></b>
Fund balance, beginning of the year	\$7,659.47
Fund balance, end of the year	<b><u><u>\$7,892.26</u></u></b>

Vlad Petrusevich, Treasurer ([Return to T of C](#))

-----

**Centre de Winnipeg**

Président: Dan Fulton  
Vice-président: [vacant]

Président sortant: Patrick McCarthy (vice- président de la SCMO)  
Secrétaire de rédaction: [vacant]  
Trésorier: Kyle Ziolkowski  
Coordinateur des activités: [vacant]  
Représentant d'étudiant : [vacant]

Deux de nos membres contribuent également aux activités nationales :

John Hanesiak (conseiller et membre du comité exécutif de la SCMO) ;  
Scott Kehler (conseiller et président du comité secteur privé de la SCMO)

#### Activités de 2024:

- Tenue d'une réunion exécutive et élection d'un nouveau président et d'un nouveau trésorier.
- Préparé l'organisation conjointe du congrès de 2024. Le congrès a été un succès.
- Participation au Manitoba School Science Symposium (MSSS) de 2024. Remise d'un prix (une station météorologique).
- Le compte Twitter/X (@CMOS\_Winnipeg) est demeuré actif et a partagé des tweets sur la météorologie, l'océanographie et les nouvelles du Centre tous les jours ou tous les deux jours. Il compte actuellement 319 adeptes, soit une augmentation de 57.
- Le nombre total de membres du Centre pour 2024 est d'environ 29, car quelques membres ont déménagé ou pris leur retraite. Nous continuons à avoir un petit nombre de nouveaux membres, provenant d'universités locales.
- Nous continuons à explorer les moyens d'améliorer le recrutement et la fidélisation, sans grand succès.
- Les élections de fin d'année pour les postes de président et de secrétaire-archiviste ont été reportées une nouvelle fois et jusqu'à nouvel ordre.
- Les trois membres exécutifs restants continuent à remplir les rôles exécutifs vacants.
- Il y a eu un entretien avec une école cette année.

#### Activités pour 2025:

- La planification de deux écoles se fait à l'automne.
- Avril 2025 : Participer au Manitoba Schools Science Symposium.
- Étendre les relations avec les institutions académiques du Manitoba.
- Planifier l'utilisation accrue des médias sociaux et de la page Web de la SCMO pour promouvoir les activités auprès d'un public plus large.
- Accroître le soutien au Weather Club de l'Université du Manitoba.
- Au moins une réunion des membres.
- Prévoir d'améliorer l'équipement de présentation et le matériel promotionnel.
- Continuer d'étudier la possibilité d'étendre le Centre au Nunavut.
- Explorer les moyens de recruter des membres dans le nord du Manitoba.
- Investir dans du matériel promotionnel pour fidéliser les membres, faciliter le recrutement et promouvoir le Centre.
- Étudier la possibilité de collaborer avec les centres de l'Alberta et de la Saskatchewan.

*Dan Fulton, président (Retour à la [T de M.](#))*

---

## Toronto Centre

Chair:	Amir Shabbar	
Vice-Chair:	Steven Jacobs	
Secretary:	Oscar Koren	
Treasurer:	Dominique Brunet	
Membership Coordinator:	Vacant	
Education Coordinator:	Joan Klaassen	
Webmaster:	Vacant	
Student Rep:	Joseph Hung	
Members-at-large:	Peter Taylor	York University
	Peter Lafleur	Trent University
	Marek Stastna	University of Waterloo
	Gordon McBean	Western University
	Altaf Arain	McMaster University
	Jon Warland	University of Guelph

### Activities for 2024:

- Held lunch AGM July 9, 2024
- Toronto Centre Educational Program delivered two presentations on weather/severe weather.
- Continued to support Student Science Fairs in the Greater Toronto Area. These included the Toronto and York Region Science and Technology, and Bay Area Science and Engineering (BASEF) Fairs.
- Sponsored webinars by six guest speakers.
- Provided graduate level scholarship to a student at York University.
- Participated in the National School and Public Education Committee.
- Took actions to recruit new members by drafting terms of reference for Membership Coordinator.
- Distributed Ontario monthly weather summaries to Toronto membership and university students.

Amir Shabbar, Chair ([Return to T of C](#))

### CMOS Toronto Centre Fund Balance For the Year Ended December 31, 2024

Cash	\$11,735.66
Investment (GIC)	\$11,226.64
<b>Fund balance</b>	<b>\$22,962.30</b>
<b>Revenue</b>	
Annual subvention from CMOS national*	\$0.00
CMOS national co-funding of Centre science fair funding	\$150.00
Interest on operational bank accounts	\$0.00
Interest on redeemed term deposit	\$1,336.04
	\$1,486.04
<b>Expenses</b>	
Science Fair	\$1,069.05
Scholarship	\$1,500.00

Honorarium CMOS talk	\$300.00
Software, etc.	\$89.27
Bank Charges	\$27.69
Executive meeting meal expenses	\$108.08
Centre Annual General Meeting Lunch	\$251.02
	<hr/>
	\$3,345.11
<b>Net Income (Loss)</b>	<b><u><u>-\$1,859.07</u></u></b>
Fund balance, beginning of the year	\$24,821.37
Fund balance, end of the year	<b><u><u>\$22,962.30</u></u></b>

\*Funding of 1223\$ was deposited in 2025.

*Dominique Brunet, Treasurer (Return to [T of C](#))*

### Centre de Toronto

Président:	Amir Shabbar	
Vice-Président:	Steven Jacobs	
Secrétaire:	Oscar Koren	
Trésorière:	Dominique Brunet	
Coordinateur des adhésions:	Vacant	
Coordinatrice de l'éducation:	Joan Klaassen	
Webmestre:	Vacant	
Représentant des étudiants:	Joseph Huang	
Membres à titre individuel:	Peter Taylor	Université de York
	Peter Lafleur	Université de Trent
	Marek Stastna	Université de Waterloo
	Gordon McBean	Université de Western
	Altaf Arain	Université de McMaster
	Jon Warland	Université de Guelph

### Activités pour 2024:

- Tenue de l'AGA du déjeuner le 9 juillet 2024
- Le programme éducatif du centre de Toronto a donné deux présentations virtuelles sur la météo et les phénomènes météorologiques violents.
- Nous avons continué à soutenir les foires scientifiques pour étudiants dans la région du Grand Toronto. Il s'agit notamment des salons des sciences et de la technologie de Toronto et de la région de York, ainsi que des salons des sciences et de l'ingénierie de la région de la baie (BASEF).
- Parrainage de webinaires par six conférenciers invités.
- Attribution d'une bourse d'études supérieures à un étudiant de l'université de York.
- Participation au Comité national de l'école et de l'éducation publique.
- A pris des mesures pour recruter de nouveaux membres en rédigeant un mandat pour le coordinateur des adhésions.

- Distribution des résumés météorologiques mensuels de l'Ontario aux membres et aux étudiants de l'université de Toronto.

Amir Shabbar, *president* ([Retour à la T de M.](#))

---

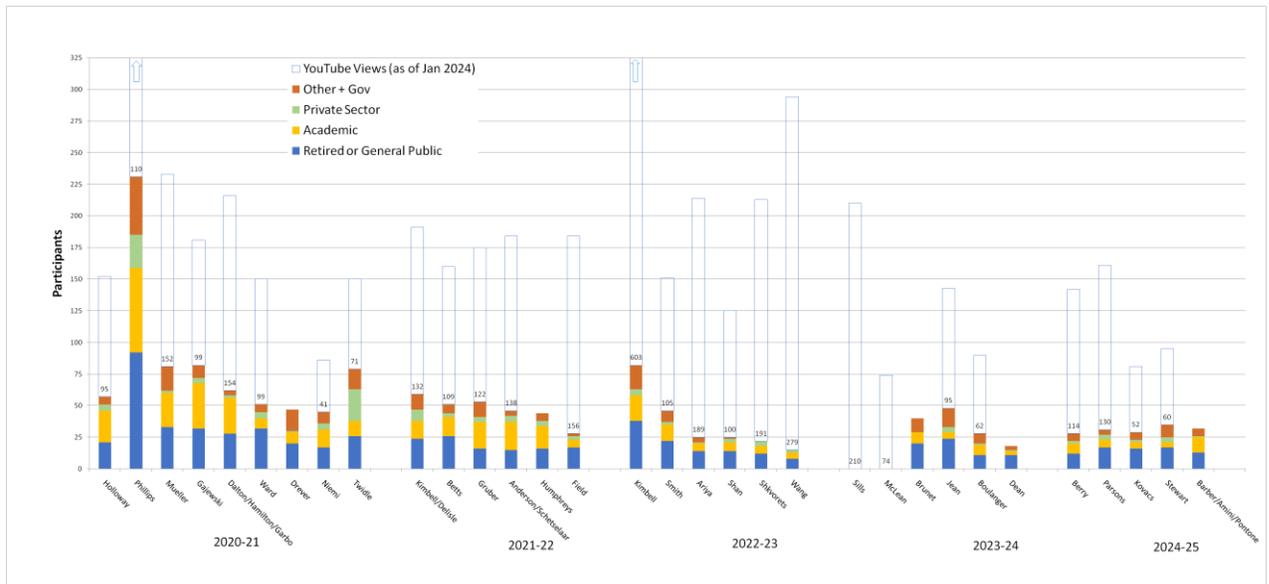
## Ottawa Centre

Chair:	Frank Johnson
Vice-Chair:	David Grimes
Recording Secretary:	Dawn Conway
Elections Nominations Chair:	“
Treasurer:	Yvon Bernier
Membership & Archives:	Bob Jones
Zoom Manager:	Mike Manore
Members-at-large:	Sheila Bourque Ray Desjardins Leonard Barrie Mike Brklachich Shiliang (Dan) Shan Peter Kimbell
Student Representatives:	Ada Loewen (Carleton U.) Erika Brummell (U. of Ottawa)

*Note that the Chair, Vice Chair and Past Chair all have 2-year terms, currently 2024-2026; all other members have one-year terms, renewable through the Centre's annual election process.*

### Activities from 2024:

- Seven virtual seminars:
  - Gilbert Brunet “Addressing Earth’s Foremost Challenges: Advancing Meteorological and Climate Solutions”
  - [Michel Jean](#) “The Global Meteorological Enterprise in the Era of Machine Learning and Artificial Intelligences: Implications for Canada”
  - [Yan Boulanger](#) “The Future of Wildfires in Canada”
  - Joanne Dean “Teaching Climate as a Historian”
  - [Paul Kovacs](#) “Hope for the Best, Prepare for the Worst”
  - [David Parsons](#) “The Trends, Structure, and Predictability of Extreme Rainfall Events”
  - [Peter Berry](#) “Utilizing Climate Services to Protect Health in a Warming World: Opportunities and Challenges”
- An analysis of the viewing of the live stream and You Tube presentations has been made for the last five seasons. The trend appears to be a steady decline to the current average of 25-30 online.



- Details of the graphic may be seen by expanding the scale in Word, or it can be sent as a separate file.
- All presentations are posted on the CMOS YouTube channel resulting in significant additional viewership as seen in the figure, hence broadening CMOS outreach.
- Continued with virtual rather than physical seminars.
- Executive meetings are also held virtually. One in-person Exec meeting was warmly received.
- The Executive’s deliberations and recommendations on national issues were communicated, directly or through the Centre Chairs Meetings to the National Executive for their consideration.
- Attendance at careers fair. Two members, Frank Johnson and Ken MacDonald, attended a “Human Library” careers fair at Ottawa Technical School on Nov. 20, 2024.
- Supported the French virtual career panel on Nov 20, 2024.
- **Science Fairs 2024:**
  - Ottawa Regional Science Fair 2024: CMOS Ottawa Executive Members (Leonard Barrie, Ward Smith, Erika Brummell and Ada Loewen) attended the ORSF exhibition on Friday 29 March 2024 at Carleton University. All 86 projects spanning junior, intermediate and senior level were very well prepared and interesting science. Out of these projects, 12 were related to the CMOS Award theme. The prize winners of the 2024 CMOS Award for ORSF best science project in relevant to “weather, climate, oceans and related environment” were:
    - First Prize: Zayn Boodhwani. “Defying Drought”: \$200, a framed certificate and a trophy for the school to display for year with all the winners since 1977 emblazoned on it.
    - Second Prize: Annelise Takam Talon “Comment rationaliser dans la culture des plantes” : \$100 and a framed certificate.
  - Expo-Sciences de l’Outaouais 2024 Regional Final  
This year’s Outaouais regional final for the secondary/college component was held from March 8 to 10 at the Maison du Citoyen (City Hall) in Gatineau. This year, in agreement with Technoscience Outaouais, the organization responsible for organizing the event, it was decided, given the limited number of projects, that the CMOS Ottawa Centre would award only one prize of \$200 to the best project related to meteorology, oceanography, climate change or the environment.  
Among the 29 projects presented, the two CMOS representatives, Serge Nadon and Yvon

Bernier, identified three projects that qualified for the award. The Science Fair judges awarded our prize to the following project:

- Mohamed Oussai “La technologie céphalopode” Secondaire 5, École secondaire du Versant. This project, in marine oceanography, consisted of describing the mechanism of chromatic change on the skin of cephalopods and the functioning of organs and cells that ensure color change. The purpose of this project was to find out if there is the possibility of creating electronic devices to assist humans in work that requires camouflage. \$200 prize.

Frank Johnson, Peng, Chair ([Return to T of C](#))

**CMOS Ottawa Centre  
Fund Balance  
For the Year Ended December 31, 2024**

Cash	\$5,405.70
Investment (GIC)	<u>\$6,019.44</u>
<b>Fund balance</b>	<b><u><u>\$11,425.14</u></u></b>
 <b>Revenue</b>	
Annual subvention from CMOS national	\$768.00
CMOS national co-funding of Centre science fair funding	\$525.00
Interest on operational bank accounts	\$0.00
Interest on redeemed term deposit	<u>\$248.73</u>
	<u>\$1,541.73</u>
 <b>Expenses</b>	
Ottawa Regional Science Fair	\$650.00
Expo-sciences de l'Outaouais	\$400.00
Frame & engraving for OW Fair	\$61.89
Software, etc.	\$291.36
Bank Charges	\$5.40
Stamps and printing	<u>\$35.20</u>
	<u>\$1,443.85</u>
 <b>Net Income (Loss)</b>	 <b><u><u>\$97.88</u></u></b>
 Fund balance, beginning of the year	 \$11,327.26
 Fund balance, end of the year	 <b><u><u>\$11,425.14</u></u></b>

Yvon Bernier, Treasurer ([Return to T of C](#))

-----

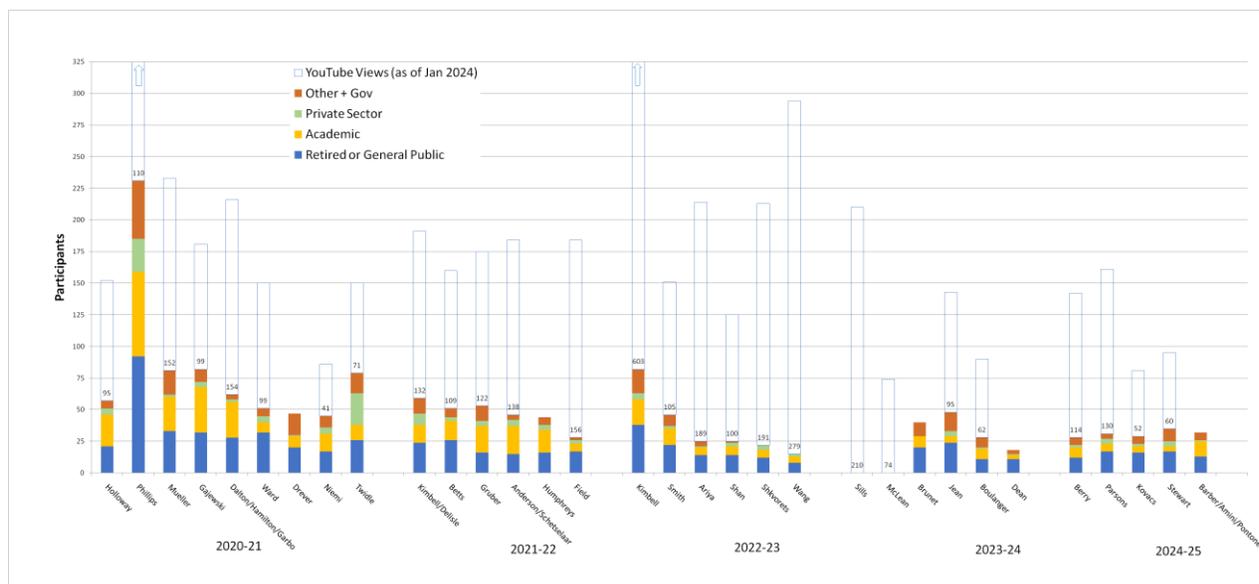
## Centre d'Ottawa

Président:	Frank Johnson
Vice- Président:	David Grimes
Secrétaire de rédaction:	Dawn Conway
Présidente des nominations :	"
Trésorier:	Yvon Bernier
Adhésion et archives:	Bob Jones
Gestionnaire de zoom:	Mike Manore
Membres à titre personnel:	Sheila Bourque Ray Desjardins Leonard Barrie Mike Brklachich Shiliang (Dan) Shan Peter Kimbell
Représentants des étudiants:	Ada Loewen (U. de Carleton) Erika Brummell (U. d'Ottawa)

*Il est à noter que le président, le vice-président et le président sortant ont tous un mandat de deux ans, actuellement 2024-2026; tous les autres membres ont un mandat d'un an, renouvelable dans le cadre du processus d'élection annuel du Centre.*

### Activités de 2024:

- Sept séminaires virtuels (en anglais seulement):
  - Gilbert Brunet "Addressing Earth's Foremost Challenges: Advancing Meteorological and Climate Solutions"
  - [Michel Jean](#) "The Global Meteorological Enterprise in the Era of Machine Learning and Artificial Intelligences: Implications for Canada"
  - [Yan Boulanger](#) "The Future of Wildfires in Canada"
  - Joanne Dean "Teaching Climate as a Historian"
  - [Paul Kovacs](#) "Hope for the Best, Prepare for the Worst"
  - [David Parsons](#) "The Trends, Structure, and Predictability of Extreme Rainfall Events"
  - [Peter Berry](#) "Utilizing Climate Services to Protect Health in a Warming World: Opportunities and Challenges"
- Une analyse de la diffusion en direct et des présentations sur You Tube a été réalisée pour les cinq dernières saisons. La tendance semble être à une baisse constante jusqu'à la moyenne actuelle de 25-30 en ligne.



- Les détails du graphique peuvent être vus en agrandissant l'échelle dans Word, ou ils peuvent être envoyés sous forme de fichier séparé.
- Toutes les présentations sont publiées sur la chaîne YouTube de la SCMO, ce qui permet d'augmenter considérablement le nombre de spectateurs, comme le montre la figure, et donc d'élargir le champ d'action de la SCMO.
- Poursuite des séminaires virtuels plutôt que physiques.
- Les réunions de direction sont également virtuelles. Une réunion de l'exécutif en personne a été chaleureusement accueillie.
- Les délibérations et les recommandations de l'exécutif sur les questions nationales ont été communiquées, directement ou par l'intermédiaire des réunions des présidents de centre, à l'exécutif national pour qu'il les examine.
- Participation au salon de l'emploi. Deux membres, Frank Johnson et Ken MacDonald, ont assisté à un salon des carrières « Human Library » à l'école technique d'Ottawa le 20 novembre 2024.
- - Soutien au panel virtuel sur les carrières en français le 20 novembre 2024.
- **Expo-sciences 2024:**
  - L'Expo-sciences régionale d'Ottawa 2023 s'est tenue en personne: Les membres de l'exécutif de la SCMO Ottawa (Leonard Barrie, Ward Smith, Erika Brummell et Ada Loewen) ont assisté à l'exposition de l'ORSF le vendredi 29 mars 2024 à l'Université de Carleton. Les 86 projets des niveaux junior, intermédiaire et senior étaient tous très bien préparés et intéressants sur le plan scientifique. Parmi ces projets, 12 étaient liés au thème du prix de la SCMO. Les lauréats du premier et du deuxième prix du Prix de la SCMO 2024 pour le meilleur projet scientifique de l'ORSF dans le domaine de la "météo, du climat, des océans et de l'environnement" sont:
    - Premier prix: Zayn Boodhwani. "Défier la sécheresse »: 200\$, un certificat encadré et un trophée que l'école exposera pendant un an et sur lequel figureront tous les lauréats depuis 1977.
    - Deuxième prix: Annelise Takam Talon "Comment rationaliser dans la culture des plantes", 100\$ et un certificat encadré.
  - La Finale régionale Expo-Sciences de l'Outaouais 2024: La finale régionale de l'Outaouais pour le volet secondaire/collégial s'est déroulée cette année du 8 au 10 mars à la Maison du Citoyen à Gatineau. Cette année, en accord avec Technoscience

Outaouais, l'organisme responsable de l'organisation de l'événement, il a été décidé, compte tenu du nombre limité de projets, que la SCMO Centre d'Ottawa ne remettrait qu'un seul prix de 200 \$ au meilleur projet lié à la météorologie, à l'océanographie, aux changements climatiques ou à l'environnement. Le centre d'Ottawa de la SCMO a décerné un prix au meilleur projet lié à la météorologie, à l'océanographie, au changement climatique ou à l'environnement pour chacun des deux volets. Parmi les 29 projets présentés, les deux représentants de la SCMO, Serge Nadon et Yvon Bernier, ont identifié trois projets qui se sont qualifiés pour le prix. Le jury de l'Expo-sciences a attribué notre prix au projet suivant :

- Mohamed Oussai "La technologie céphalopode" Secondaire 5, École secondaire du Versant. Ce projet, en océanographie marine, consistait à décrire le mécanisme du changement chromatique sur la peau des céphalopodes et le fonctionnement des organes et des cellules qui assurent le changement de couleur. Le but de ce projet est de savoir s'il est possible de créer des dispositifs électroniques pour aider l'homme dans les travaux qui nécessitent un camouflage. Prix de 200 \$.

*Frank Johnson, Peng, président (Retour à la [T de M.](#))*

---

## Montreal Centre

Chair:	Émilie Bresson, Ouranos
Vice-Chair:	David Huard, Ouranos
Treasurer:	Rabah Hammouche, Enviromet International inc.
Members:	Pascal Bourgault, Ouranos David Straub, McGill André Giguère, ECCC Louis Lefavre, retired Dominique Paquin, Ouranos Philippe Lucas-Picher, UQAM
Student Representatives:	Julieta Desmarais Juarez, UQAM Dustin Fraser, McGill

### Activities from 2024:

- **Prizes Awarded**

- **Peter-Zwack Award**

Two annual scholarships were awarded to the most deserving meteorology master's students, one at UQAM and the other at McGill University. The 2023 Peter-Zwack scholarships were awarded to Ms. Audrey Lauer of UQAM and Mr. Dan Hassan-Barthaux of McGill University. The scholarships and plaques were presented in person at an evening event dedicated to the presentation of these awards. The prize now officially includes students in the field of oceanography.

- **Oscar-Villeneuve Award**

No nominations for 2024.

- **Awards at Science Fairs**, in partnership with the Technoscience Network.

Awarding of prizes at the following science fairs: four elementary school finals (Montreal, North Shore, Montérégie) and five college/secondary school finals (Montreal, North Shore, Montérégie, Quebec Chaudière-Appalaches, Montreal Regional Science & Technology Fair). Several members of the executive committee were on hand to present the prizes.

The list of award winners is available on the CMOS website, on the [Montréal Centre](#) page.

- **Other Activities:**

- **Annual General Meeting**

- **Peter-Zwack Award Presentation**

An evening was organized to present the Peter-Zwack Award, so that the recipients could present their work and also receive their prizes in person.

*Émilie Bresson, Chair* ([Return to T of C](#))

**CMOS Montreal Centre  
Fund Balance  
For the Year Ended December 31, 2024**

Cash	\$9,792.47
Investment (GIC)	\$18,773.04
<b>Fund balance</b>	<b>\$28,565.51</b>
<b>Revenue</b>	
Annual subvention from CMOS national	\$999.00
Contribution of SCMO (Executive) to the Regional Science Fair	\$750.00
Interest on operational bank accounts	\$4.30
Interest on redeemed term deposit	\$0.00
	<b>\$1,753.30</b>
<b>Expenses</b>	
Regional Science Fair	\$1,500.00
Meeting, Seminar, workshop, etc.	\$0.00
Software, etc.	\$0.00
Bank Charges	\$6.25
Prix Peter Zwack & additionnal costs	\$1,070.63
Prix Oscar Villeneuve (not awarded in 2024)	\$0.00
	<b>\$2,576.88</b>
<b>Net Income (Loss)</b>	<b>-\$823.58</b>
Fund balance, beginning of the year (cash)	\$10,616.05
Fund balance, end of the year (cash)	<b>\$9,792.47</b>

*Rabah Hammouche, Treasurer* ([Return to T of C](#))

-----

## Centre de Montréal

Présidente:	Émilie Bresson, Ouranos
Vice-Président :	David Huard, Ouranos
Trésorier :	Rabah Hammouche, Enviromet International inc.
Conseillers :	Pascal Bourgault, Ouranos David Straub, McGill André Giguère, ECCC Louis Lefaivre, retraité Dominique Paquin, Ouranos Philippe Lucas-Picher, UQAM
Représentants des étudiants:	Julietta Desmarais Juarez, UQAM Dustin Fraser, McGill

### Activités en 2024:

- **Octrois de prix**
  - **Prix Peter-Zwack**  
Octroi annuel de deux bourses aux étudiants de maîtrise en météorologie les plus méritants, l'un à l'UQAM et l'autre à l'Université McGill. Les bourses Peter-Zwack de 2023 ont été accordées à Mme Audrey Lauer de l'UQAM et à M. Dan Hassan-Barthaux de l'Université McGill. Les bourses ainsi que les plaques ont été remises aux intéressés en main propre lors d'une soirée dédiée à la remise de ces prix. Le prix inclut maintenant officiellement les étudiants dans le domaine de l'océanographie.
  - **Prix Oscar-Villeneuve**  
Aucun candidat pour l'année 2024.
  - **Prix aux Expo-Sciences**, gérées par le réseau Technoscience.  
Octroi de prix dans le cadre d'une finale d'expo-sciences : quatre finales niveau primaire (Montréal, Rive-Nord, Montérégie) et cinq finales niveau collégial/secondaire (Montréal, Rive-Nord, Montérégie, Québec Chaudière-Appalaches, Montreal Regional Science & Technology Fair). Plusieurs membres de l'exécutif sont allés remettre les prix en main propres lors des finales.

La liste des récipiendaires des différents prix est disponible sur le site de la SCMO, dans la page du [centre de Montréal](#).

- **Activités :**
  - **Assemblée générale annuelle**
  - **Remise des prix Peter-Zwack**  
Une soirée a été organisée pour remettre les prix Peter-Zwack, afin que les récipiendaires puissent présenter leurs travaux et aussi avoir une remise en main propre de leurs prix.

*Émilie Bresson, présidente (Retour à la [T de M.](#))*

---

## Rimouski Centre

Chair:	Louis-Philippe Nadeau, UQAR-ISMER
Treasurer:	Cédric Chavanne, UQAR-ISMER
Members:	Dany Dumont, UQAR-ISMER Daniel Bourgault, UQAR-ISMER Peter Galbraith, MPO
Student Representative:	Christopher Bouillon, UQAR-ISMER

Activities from 2024:

- **RSA Québec-Océan Prize**  
Prize (\$150) for the best poster presented by a student at the Québec-Océan RSA.  
Awarded to Maëla Le Ménec (UQAR-ISMER) for their poster entitled "*Estimation of uncertainty zones for drifting buoy trajectories in the Estuary and Gulf of St Lawrence*".

Cédric Chavanne, Treasurer ([Return to T of C](#))

**CMOS Rimouski Centre**  
**Fund Balance**  
**For the Year Ended December 31, 2024**

Cash	\$5,651.57
Investment (GIC)	<u>\$0.00</u>
<b>Fund balance</b>	<b><u>\$5,651.57</u></b>
<b>Revenue</b>	
Annual subvention from CMOS national (2023+2024)	\$682.00
Interest on operational bank accounts	\$2.65
Interest on redeemed term deposit	<u>\$0.00</u>
	\$684.65
<b>Expenses</b>	
Bank Charges	\$1.25
Prix Quebec-Ocean	\$150.00
Nouveaux chéquiers (2 x 25 chéquiers)	\$59.93
	\$211.18
<b>Net Income (Loss)</b>	<b><u>\$473.47</u></b>
Fund balance, beginning of the year	\$5,178.10
Fund balance, end of the year	<b><u>\$5,651.57</u></b>

Cédric Chavanne, Treasurer ([Return to T of C](#))

**Centre de Rimouski**

Président:	Louis-Philippe Nadeau, UQAR-ISMER
Trésorier :	Cédric Chavanne, UQAR-ISMER
Conseillers :	Dany Dumont, UQAR-ISMER
	Daniel Bourgault, UQAR-ISMER
	Peter Galbraith, MPO
Représentant des étudiants:	Christopher Bouillon, UQAR-ISMER

Activités en 2024:

- **Prix RSA Québec-Océan**

Prix (150\$) pour la meilleure affiche présentée par un.e étudiant.e à la RSA de Québec-Océan. Décerné à Maëla Le Ménec (UQAR-ISMER) pour son affiche intitulée « *Estimation des zones d'incertitude de trajectoires de bouées dérivantes dans l'estuaire et le golfe du Saint Laurent* ».

Cédric Chavanne, trésorier ([Retour à la T de M.](#))

**New Brunswick Centre**

Chair:	William Ward
Treasurer:	Rick Fleetwood
Student Representative:	Vacant

Activities from 2024:

- There were no significant activities this past year.

William Ward, Chair ([Return to T of C](#))

**CMOS New Brunswick Centre**

**Fund Balance**

**For the Year Ended December 31, 2024**

Cash	\$8,087.13
Investment (GIC)	
<b>Fund balance</b>	<b><u>\$8,087.13</u></b>
<b>Revenue</b>	
Centre Subvention	271.00
Science Fair	
Interest (Bank account)	
Interest - GIC (T5)	
	<u>271.00</u>
<b>Expenses</b>	
Science Fair	
Tour Speakers	
Meeting, Seminar, Workshop, etc.	
Software etc.	
Bank and related service fees	
Other	
	<u>0.00</u>
<b>Net Income (Loss)</b>	<b><u>271.00</u></b>

Fund balance, beginning of the year	8,087.13
Fund balance, end of the year	<u><u>\$8,358.13</u></u>

*Rick Fleetwood, Treasurer (Return to [T of C](#))*

-----

### Centre du Nouveau-Brunswick

Président :	William Ward
Trésorier :	Rick Fleetwood
Représentant étudiant :	Libre

#### Activités de 2024 :

- Il n'y a pas eu d'activités significatives au cours de l'année écoulée.

*William Ward, président (Retour à la [T de M.](#))*

---

### Halifax Centre

Chair:	Vacant	Social Media:	Chris Gordon
Vice Chair/Social:	Claire McIntyre	Webmaster:	Simon Higginson
Treasurer:	Zeliang Wang	Communications:	Janet Stalker
Recording Secretary:	Blair Greenan	Member:	Jim Abraham
Education:	Diana Cardosa	Student Rep:	Ruby Yee
Past Chair:	Shannon Nudds		

#### Activities from 2024:

- With the ongoing support and volunteer time of Peter Lewis, the **CMOS Maritime Climate Summaries-a monthly climate update**, continue to be published and distributed to members and the broader community. Other CMOS news is also shared through these publications.
- The annual **Conference for Dalhousie Oceanography Graduate Students (C-DOGS)** took place in March. A contribution of \$250 was provided as prize money for the Best Overall Talk. A booth was used to encourage students to sign up for their free student membership.
- Funds were allocated to run an **outreach program with ILA** to promote the ILA-CMOS Scholarship. This year, we arranged transportation for students to visit the Bedford Institute of Oceanography for a tour and additional programming, including Ocean Week Canada's Giant Floor Map and a CoCoRaHS demonstration. A pizza lunch was provided for students and volunteers. The program was well received, and ILA reached out to explore more outreach opportunities. Conversations are ongoing. Total funds allocated for this event were \$2,357, with \$4,000 reimbursed by HQ. The surplus was redirected to the scholarship fund.
- Allocated \$5,000 to the **2024 ILA-CMOS Scholarship**.
- Provided \$907.64 in sponsorship for the **ASOF Meeting** held in Halifax.
- Sponsored the **Halifax Sci-Tech Expo** with a \$250 contribution.
- Sadly, **Shannon Nudds**, Chair of CMOS-Halifax and Vice President of the National Executive, stepped down from her roles prior to the 2024 AGM.

*Shannon Nudds, Past Chair (Return to [T of C](#))*

**CMOS Halifax Centre  
Fund Balance  
For the Year Ended December 31, 2024**

Cash	\$3,878.35
Investment (GIC)	
<b>Fund balance</b>	<u><u>\$3,878.35</u></u>
<b>Revenue</b>	
Centre Subvention	761.00
fund from HQ	4,000.00
Interest (Bank account)	2.09
	<u>4,763.09</u>
<b>Expenses</b>	
CMOS scholarship	5,000.00
Halifax SCI-Tech Expo	250.00
reimbursement to Shannon Nudds-climate emergency	97.00
reimbursement to Shannon Nudds-CMOS ILA outreach	384.18
Bus Tours	1,124.13
Annapolis Valey Center for education	848.99
ASOF support	907.64
CDOGS prize	250.00
Other	
	<u>8,861.94</u>
<b>Net Income (Loss)</b>	<u><u>-4,098.85</u></u>
Fund balance, beginning of the year	7,977.20
Fund balance, end of the year	<u><u>\$3,878.35</u></u>

Zeliang Wang, Treasurer ([Return to T of C](#))

-----

**Centre de Halifax**

Présidente:	Vacant	réseaux sociaux:	Chris Gordon
Vice-Présidente/Social:	Claire McIntyre	webmestre:	Simon Higginson
Trésorier:	Zeliang Wang	Communications:	Janet Stalker
Secrétaire de rédaction:	Blair Greenan	Membre:	Jim Abraham
Éducation:	Diana Cardosa	Reps d'étudiants:	Ruby Yee

Présidente sortante                      Shannon Nudds

Activités de 2024:

- Grâce au soutien et au bénévolat de Peter Lewis, les résumés du climat maritime de la SCMO, une mise à jour mensuelle du climat, continuent d'être publiés et distribués aux membres et à l'ensemble de la communauté. D'autres nouvelles de la SCMO sont également diffusées par le biais de ces publications.
- La conférence annuelle des étudiants diplômés en océanographie de Dalhousie (C-DOGS) a eu lieu en mars. Une contribution de 250 \$ a été offerte comme prix pour le meilleur exposé général. Un stand a été utilisé pour encourager les étudiants à souscrire à leur adhésion gratuite.
- Des fonds ont été alloués à la mise en œuvre d'un programme de sensibilisation avec l'ILA afin de promouvoir la bourse ILA-CMOS. Cette année, nous avons organisé le transport des étudiants à l'Institut océanographique de Bedford pour une visite et des programmes supplémentaires, y compris la carte géante du plancher océanique de la Semaine de l'océan Canada et une démonstration de CoCoRaHS. Un déjeuner pizza a été offert aux élèves et aux bénévoles. Le programme a été bien accueilli et l'ILA a cherché à explorer d'autres possibilités de sensibilisation. Les conversations se poursuivent. Le montant total des fonds alloués à cet événement s'élevait à 2 357 \$, dont 4 000 \$ ont été remboursés par le siège. Le surplus a été redirigé vers le fonds de bourses d'études.
- 5 000 \$ ont été alloués à la bourse ILA-CMOS 2024.
- A fourni 907,64 \$ en parrainage pour la réunion de l'ASOF qui s'est tenue à Halifax.
- Nous avons parrainé l'exposition Sci-Tech d'Halifax en versant une contribution de 250 \$.
- Malheureusement, Shannon Nudds, présidente de la SCMO-Halifax et vice-présidente de l'exécutif national, a quitté ses fonctions avant l'AGA 2024.

*Shannon Nudds, Présidente sortante (Retour à la [T de M.](#))*

---

**Newfoundland Centre / Centre de Terre-Neuve : No Report Received / Aucun rapport reçu**

**(Return to [T of C](#)) (Retour à la [T de M.](#))**

## 2024 CMOS Lists of Honours / Palmarès de la SCMO 2024

*Lists of earlier prize winners may be found in the Archives at [cmosarchives.ca/index\\_prizes\\_awards.html](https://cmosarchives.ca/index_prizes_awards.html)  
/ Les listes des prix antérieurs peuvent être trouvées dans les archives à l'adresse suivante:  
[cmosarchives.ca/index\\_prizes\\_awards.html](https://cmosarchives.ca/index_prizes_awards.html)*

### Prizes / Les prix

<p><b>President's Prize / Prix du Président</b> Katja Fennel</p> <p>William Hsieh</p>
<p><b>Andrew Thomson Prize in Applied Meteorology / Prix Andrew Thomson en météorologie appliquée</b> Not awarded / pas de candidatures</p>
<p><b>J.P. Tully Medal in Oceanography / Médaille J.P.Tully en océanographie</b> ROPOS Team</p>
<p><b>Rube Hornstein Medal in Operational Meteorology / Médaille Rube-Hornstein en météorologie opérationnelle</b> Not awarded / pas de candidatures</p>
<p><b>François J. Saucier Prize in Applied Oceanography / Prix en océanographie appliquée François J. Saucier</b> Not awarded / pas de candidatures</p>
<p><b>Neil J. Campbell Medal for Exceptional Volunteer Service / Médaille Neil J. Campbell pour service bénévole exceptionnel</b> Not awarded / pas de candidatures</p>
<p><b>Tertia M.C. Hughes Memorial Prize / Prix en mémoire de Tertia M.C. Hughes</b> Yongxiao Leong Liang, University of Victoria</p> <p>Tyler Wizenberg</p>
<p><b>Roger Daley Postdoctoral Publication Award / Le prix Roger Daley pour une publication Postdoctorale</b> Not awarded / pas de candidatures</p>
<p><b>Citations</b> Not Awarded</p>

*Note: CMOS Prizes are mostly for achievements in the calendar year prior to the congress year and are designated as awards for that previous year. / Ceux-ci reconnaissent principalement les réalisations de l'année civile qui précède le congrès et sont désignés selon cette année.*

<p><b>CMOS Best Poster Prizes / Prix SCMO meilleures Affiches</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sujana Basnet, Université du Québec à Montréal (Pelmorex Meteorology Poster Award)</li> <li>• Jerry Su, University of Waterloo</li> <li>• Bruno Sobral, University of Northern British Columbia</li> </ul>
<p><b>ASL Environmental Sciences Best Student Poster Prize in Oceanography / Prix ASL Environmental Sciences de la meilleure affiche d'étudiants en océanographie</b> Not awarded / pas de candidatures</p>

**Campbell Scientific (Canada) Corporation Best Student Poster Prize in Meteorology / Prix Corporation Campbell Scientific (Canada) de la meilleure affiche d'étudiants en météorologie**  
Not awarded / pas de candidatures

*Note: For the three poster prizes (CMOS, ASL, & Campbell), the prize is for the same year as the award is announced. / Pour les prix d'affiches (SCMO, ASL, & Campbell), le prix est pour la même année que celle où le prix est octroyé.*

### Scholarships / Bourses d'études

**CMOS Weather Network Scholarship / Bourse Météomédia – SCMO**  
Carol-Ann Veilleux, Université du Québec à Montréal

**CMOS Undergraduate Scholarship / Bourse d'étude SCMO de premier cycle**  
Maelyn Kaya, McGill University  
Nicole Boyde, University of Northern British Columbia  
Kwan Ki (Jerry) Wong, University of British Columbia

**CMOS - Daniel G. Wright Undergraduate Scholarship / Bourse d'études de premier cycle SCMO-Daniel G. Wright**  
Not awarded / pas de candidatures

*Note: The year given for the Scholarship and Scholarship Supplements is the year in which the Scholarship or Supplement commences, i.e. immediately following the announcement of the scholarship. / L'année indiquée pour la bourse d'étude ou le supplément est l'année à laquelle la bourse ou le supplément commence, c'est-à-dire immédiatement après l'annonce de l'octroi de la bourse.*

### CMOS Support to Pre College Teachers / Aide de la SCMO aux enseignants de niveau pré-collégial

**Project Atmosphere Summer Workshop / Atelier d'été en météorologie - Projet Atmosphère**  
Not awarded / pas de candidatures

**Project Ocean Summer Workshop / Atelier d'été en océanographie - Projet Océan**  
Not awarded / pas de candidatures

*Note: this prize is for the same year as the award is announced. / Le prix est pour la même année que celle où le prix est octroyé.*

**2024 Tour Speakers / Conférenciers en tournée :** none

**2024 CMOS Fellows / Membres émérite de la SCMO 2024:** Dr. Humfrey Melling

**2024 CMOS Honary Fellow / Membre honoraire de la SCMO 2024:** Not awarded

(Return to [T of C](#)) (Retour à la [T de M.](#))

## Endorsed Weathercasters / Présentateurs météo

William Coulter	Bell Media, Toronto, ON
Paul Dunphy	Global TV, Calgary, AB
Steven Jacobs	CMOS – TC Vice Chair, Toronto, ON
Karen Johnson	640 AM News, Toronto, ON
Carl Lam	Rogers Communications
Claire (Martin) Morehen	Environment and Climate Change Canada, Vernon, BC
Peter Quinlan	Global TV, Saskatoon, SK
Chris Sumner	Golden West Radio, Altona, MB

(Return to [T of C](#)) (Retour à la [T de M.](#))

## Accredited consultants / Experts-conseils accrédités

<b>Beverly J. Archibald M</b>	True North Weather Consulting Inc, Edmonton, AB
<b>Darin Borgel M</b>	Meteorological Service of Canada, Dartmouth, NS
<b>Gamal Eldin Elhag Idris O</b>	Elhag-Idris, Gamal Eldin Omer, ACO, Toronto, ON
<b>Sean Fleming M</b>	US Dept of Agriculture, Corvallis, OR
<b>Martin Gauthier M</b>	RWDI AIR, Inc., Ottawa, ON
<b>John Hanesiak M</b>	Centre for Earth Observation Science (U. of Manitoba),
<b>Diar Hassan M</b>	AMEC Foster Wheeler, Ottawa, ON
<b>Eric S. Holden M</b>	U. of British Columbia, Roberts Creek, BC
<b>David Huard M(C)</b>	Ouranos, Québec, QC
<b>David D. Lemon O</b>	ASL Environmental Sciences Ltd., Victoria, BC
<b>Hong Liu M(C)</b>	Engie Canada Inc., Markham, ON
<b>Robert J. Morris M</b>	Green Quill Climate Services Inc., Aurora, ON
<b>Daryl O'Dowd M</b>	Daryl O'Dowd Consulting Industrial Meteorologist, Calgary, AB
<b>Xin Qiu M</b>	Novus Environmental, Guelph, ON
<b>Christian Reuten M</b>	RWAI, Vancouver, BC
<b>Matthias Roth M(C)</b>	National University of Singapore, Kent Ridge, Singapore
<b>James R. Salmon M</b>	Zephyr North, Burlington, ON
<b>Douw G. Steyn M</b>	U. of British Columbia, Vancouver, BC
<b>Barry J. Turner M</b>	Maya HTT, Dorval, QC
<b>Brian W. Wannamaker O</b>	Content Interface Corp., Caledon East, ON

Note: **M**: Meteorology / météorologie **O**: Oceanography / océanographie **C**: Climatology / Climatologie

(Return to [T of C](#)) (Retour à la [T de M.](#))

## Corporate Members / Membres corporatifs

AirMet Science Inc, Quebec City, QC
ASL Environmental Sciences Ltd., Victoria, BC
ATS Services Ltd., Ottawa, ON
Bio-Limno Research & Consulting Inc., Halifax, NS
Campbell Scientific (Canada) Corp., Edmonton, AB
Canadian Severe Storms Laboratory, Western University, London, ON
Cherie Ng Architect Inc.
Enviromet International Inc, Laval, QC
Hoskin Scientific Limited, Vancouver, BC
Kije Sipi Ltd., Gatineau, QC
MEOPAR, Halifax, NS
MetOcean Telematics, Dartmouth, NS
Pelmorex Media Inc, Oakville, ON
Rockland Scientific Inc. Victoria, BC
RWDI AIR Inc., Guelph, ON
Stantec, Montreal, QC
Weatherlogics Inc., Manitoba, MB
WSP E & I Canada Ltd., St. John's, NL

(Return to [T of C](#)) (Retour à la [T de M.](#))

## List of CMOS Donors for 2024 - Liste des donateurs SCMO 2024

<b>Benefactors (\$1000 or more) - Bienfaiteurs (1 000\$ ou plus)</b> Ron Hopkinson
<b>Patrons (\$250 or more) - Mécènes (250\$ ou plus)</b> Scott Kehler, Ian Rutherford
<b>Sponsors (\$100 or more) - Parrains (100\$ ou plus)</b> Ria Alsen, Charles Anderson, Richard Asselin, Robert Cross, Clive Dorman, F. Joseph Eley, David Fissel, Charles Hannah, Ross Hendry, Steven Lambert, Charles Lin, Norman McFarlane, John Parker, Chris Sackiw, Dave Spittlehouse, Kaley Walker, Roy Walters, Sarah Zimmermann
<b>Donors (\$10 or more) - Donateurs (10\$ ou plus)</b> Jim Abraham, Tim Aston, Yoshio Asuma, Denis Bourque, James Christian, Garry Clarke, Rick Danielson, Fraser Davidson, Alejandro Di Luca, David Farmer, Vanessa Foord, Michael Foreman, Lawson Gillespie, André Giguère, George Isaac, John R. Keeley, Madhav Khandekar, Matthew Ladd, David Lemon, John Loder, Ken Macdonald, William Merryfield, Kyoko Ohashi, Dominique Paquin, Wolf Read, Olivier Riche, C. Harold Ritchie, Peter Scholefield, Peter Schuepp, David Sills, Karen Smith, Marek Stastna, Richard Stoddart, Richard E. Thomson, Brock Tropea, Lucie Vincent, Elaine Wheaton, Len Zedel

(Return to [T of C](#)) (Retour à la [T de M.](#))

## ANNEX I / ANNEXE I

### 59<sup>th</sup> CMOS ANNUAL GENERAL MEETING 2025 59<sup>ième</sup> ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ANNUELLE DE LA SCMO 2025

Via WebEx

12:00 EDT, June 19, 2025

(9:00 Victoria, 10:00 Edmonton/Saskatoon, 11:00 Winnipeg, 13:00 Fredericton/Halifax)

To Join meeting / Pour prendre part à cette réunion:

- Go to <https://canada.webex.com/canada/j.php?MTID=m55367d4495b11e0034f76d739b4b7c7a>

-----  
Teleconference information  
-----

Use VoIP only

<u>Agenda</u>	<u>Ordre du jour</u>
1. Adoption of the agenda	1. Adoption de l'ordre du jour
2. Adoption of the Minutes of 58 <sup>th</sup> Annual General Meeting, June 20, 2024 held virtually	2. Adoption du procès-verbal de la cinquante huitième Assemblée générale annuelle tenue le 20 juin 2024 En ligne
3. Annual Reports from the Executive	3. Rapports annuels de l'Exécutif
3.1 President's Report <i>Serge Desjardins</i>	3.1 Rapport du président <i>Serge Desjardins</i>
3.2 Vice-President's Report <i>Pat McCarthy</i>	3.2 Rapport du vice-président <i>Pat McCarthy</i>
3.3 Past-President's Report <i>Jim Abraham</i>	3.3 Rapport du président sortant <i>Jim Abraham</i>
3.4 Treasurer's Report <i>Mike Crowe</i>	3.4 Rapport du trésorier <i>Mike Crowe</i>
3.5 Executive Director's Report <i>Gordon Griffith</i>	3.5 Rapport du directeur général <i>Gordon Griffith</i>
3.6 Director of Publications Report <i>Marek Stastna</i>	3.6 Rapport du directeur des publications <i>Marek Stastna</i>
4. Annual Reports from Committees and Supporting Roles	4. Rapports annuels des comités et rôles de soutien
4.1 Archivist: <i>Bob Jones</i>	4.1 Archiviste: <i>Bob Jones</i>
4.2 Webmaster: <i>Gordon Griffith</i>	4.2 Webmestre: <i>Gordon Griffith</i>
4.3 Arctic SIG:	4.3 Groupe d'intérêts spéciaux pour l'arctique :
4.4 Aviation SIG:	4.4 Groupe d'intérêts spéciaux pour l'aviation :
4.5 ARRCU SIG:	4.5 Groupe d'intérêts spéciaux pour ARRCU :
4.6 Professional Accreditation Committee: <i>Douw Steyn</i>	4.6 Comité d'accréditation professionnelle: <i>Douw Steyn</i>
4.7 Audit Committee: <i>Amir Shabbar</i>	4.7 Comité de vérification: <i>Amir Shabbar</i>
4.8 CMOS Bulletin SCMO: <i>Isabelle Lao</i>	4.8 CMOS Bulletin SCMO: <i>Isabelle Lao</i>
4.9 CNC/SCOR: <i>Paul Myers</i>	4.9 CNC pour le SCOR : <i>Paul Myers</i>
4.10 Congress Committee:	4.10 Comité du congrès:
4.11 External Relations Committee:	4.11 Comité des relations extérieures
4.12 Fellows Committee: <i>Jim Abraham</i>	4.12 Comité des membres émérites: <i>Jim Abraham</i>
4.13 Finance and Investment Committee: <i>Amir Shabbar</i>	4.13 Comité des finances et des investissements: <i>Amir Shabbar</i>
4.14 Centre Chairs & Membership Committee: <i>Pat McCarthy</i>	4.14 Comité des présidents des centres et de l'adhésion : <i>Pat McCarthy</i>

4.15 Nominating Committee:	<i>Jim Abraham</i>	4.15 Comité de mise en candidature:	<i>Jim Abraham</i>
4.16 Private Sector Committee:	<i>Scott Kehler</i>	4.16 Comité du secteur privé:	<i>Scott Kehler</i>
4.17 Prizes and Awards Committee:	<i>Tatjana Ross</i>	4.17 Comité des prix et récompenses:	<i>Tetjana Ross</i>
4.18 Publications Committee:	<i>Marek Stastna</i>	4.18 Comité des publications	<i>Marek Stastna</i>
4.19 School and Public Education Committee:		4.19 Comité d'éducation publique et scolaire:	
4.20 Scientific Committee:	<i>Julie Thériault</i>	4.20 Comité scientifique:	<i>Julie Thériault</i>
4.21 Students Committee:	<i>Ada Loewen</i>	4.21 Comité des étudiants:	<i>Ada Loewen</i>
4.22 University and Professional Education Committee:		4.22 Comité d'éducation professionnelle et universitaire:	
	<i>Paul Kushner</i>		<i>Paul Kushner</i>
4.23 Weathercaster Endorsement Committee:		4.23 Comité d'agrément des présentateurs météo:	
5. Annual Reports from Local Centres		5. Rapports annuels des centres	
5.1 Vancouver Island Centre:	<i>Matthew Asplin</i>	5.1 Centre Île de Vancouver:	<i>Matthew Asplin</i>
5.2 B.C. Interior & Yukon Centre:	<i>Peter Jackson</i>	5.2 Centre C.B. Intérieur:	<i>Peter Jackson</i>
5.3 B.C. Lower Mainland Centre:		5.3 Centre C.B. Basse-côte:	
5.4 Alberta Centre:	<i>Bob Kochtubajda</i>	5.4 Centre de l'Alberta:	<i>Bob Kochtubajda</i>
5.5 Saskatchewan Centre:	<i>Ron Hopkinson</i>	5.5 Centre de la Saskatchewan:	<i>Ron Hopkinson</i>
5.6 Winnipeg Centre:	<i>Dan Fulton</i>	5.6 Centre de Winnipeg:	<i>Dan Fulton</i>
5.7 Toronto Centre:	<i>Amir Shabbar</i>	5.7 Centre de Toronto:	<i>Amir Shabbar</i>
5.8 Ottawa Centre:	<i>Frank Johnson</i>	5.8 Centre d'Ottawa:	<i>Frank Johnson</i>
5.9 Centre de Montréal:	<i>Émilie Bresson</i>	5.9 Centre de Montréal:	<i>Émilie Bresson</i>
5.10 Centre de Rimouski:	<i>Cédric Chavanne</i>	5.10 Centre de Rimouski:	<i>Cédric Chavanne</i>
5.11 New Brunswick Centre:	<i>William Ward</i>	5.11 Centre du Nouveau-Brunswick:	<i>William Ward</i>
5.12 Halifax Centre:		5.12 Centre d'Halifax:	
5.13 Newfoundland & Labrador Centre:		5.13 Centre de Terre-Neuve & Labrador:	
6. Audited Financial Statements for 2024	<i>Mike Crowe</i>	6. États financiers pour 2024	<i>Mike Crowe</i>
7. Strategic Plan 2025-2030	<i>Serge Desjardins</i>	7. Plan stratégique 2025-2030	<i>Serge Desjardins</i>
8. Budget for 2026	<i>Mike Crowe</i>	8. Budget pour 2026	<i>Mike Crowe</i>
8.1 Membership Fees		8.1 Frais d'adhésion	
9. Bylaws 2025 Revision	<i>Serge Desjardins</i>	9. Modifications des règlements 2025	<i>Serge Desjardins</i>
10. Appointment of Auditors for 2025	<i>Gordon Griffith</i>	10. Nomination des vérificateurs pour 2025	<i>Gordon Griffith</i>
11. Installation of Officers for 2025-2026	<i>Jim Abraham</i>	11. Investiture des officiers pour 2025-2026	<i>Jim Abraham</i>
12. Approval of Fellows	<i>Jim Abraham</i>	12. Approbation des Membres émérites	<i>Jim Abraham</i>
13. Location of future congresses	<i>Serge Desjardins</i>	13. Emplacement des congrès à venir:	<i>Serge Desjardins</i>
14. Other Business		14. Affaires diverses	
14.1 Review of Action Items	<i>Serge Desjardins</i>	14.1 Révision des points d'actions	<i>Serge Desjardins</i>
14.2 Remembering our members who have passed		14.2 En souvenir de nos membres décédés	
	<i>Serge Desjardins</i>		<i>Serge Desjardins</i>
14.3 Q and A	<i>Serge Desjardins</i>	14.3 Questions et réponses	<i>Serge Desjardins</i>
15. Adjournment		15. Levée de l'assemblée	

(Return to [T of C](#)) (Retour à la [T de M.](#))

## **ANNEX II**

### **Annual General Meeting**

### **Minutes – June 20, 2024**

# Minutes

Thursday, June 20, 2024, 12 pm EDT

Virtual via WebEx

CMOS 2024 AGM was held virtually by WebEx.

**Members Participating:** Jim Abraham, Charles Anderson, Heather Andres, Émilie Bresson, Robin Brown, Dominique Brunet, Timothy Bullock, Milla Costa, Serge Desjardins, David Fissel, Uwe Gramann, John Gilbert, Gordon Griffith, Amber Holdsworth, Peter Jackson, Robert Jones, Paul Kushner, Qing Liao, Ada Loewen, Patrick McCarthy, Shaylea Ostapowich, Francis Poulin, Hal Ritchie, Iain Russell, Craig Smith, Marek Stastna, Kimberly Strong, Martin Taillefer, Julie Thériault, Leslie Welsh

Quorum is 20; 30 members participated.

## MEETING DOCUMENTS

1	CMOS AGM 2024 Draft Agenda	10	Bio – PMcCarthy - 2024
6	CMOS 2023 Financial Statements-EN	10	Bio – AGiguère - 2024
7	CMOS Budget 2025	10	Bio – JHanesiak - 2024
9a	Bylaws 2024 Revision Details	11	CMOS Fellows Committee Report
9b	CMOS Bylaws 2024 - Draft	13.1	Impact Project Story-June 18, 2024
10	CMOS Slate of Elected Officers 2024-2025 - EN	13.2	Deceased Members
			CMOS Annual Review 2023

**ACTION ITEMS from this meeting are listed in APPENDIX 1 at the end of the document.**

**Opening Remarks:** President Serge Desjardins (SD) called the meeting to order at 12:04 pm. He welcomed all participants and noted the presence of a quorum. President Desjardins welcomed everyone from Kijipuktuk, the Mi'kmaw name for Halifax, meaning the great harbour. (SD) shared administrative directions on asking questions through the chat function and that all members would be able to vote on each motion through the online polling feature of WebEx.

## 1 Adoption of agenda

**Motion** to adopt the CMOS AGM 2024 agenda as written. (Jim Abraham / Peter Jackson).  
Carried.

## **2 Adoption of the minutes of the 57<sup>th</sup> AGM, June 20, 2023, held virtually**

---

**Motion** to adopt the minutes of the 57<sup>th</sup> AGM held on June 20, 2023 as written. (Hal Ritchie / Martin Taillefer). Carried.

## **3 Annual reports from the Executive**

---

The reports were compiled in the pdf document entitled *Annual Review 2023*.

### **3.1. President's report: Jim Abraham**

See Annual Review Report.

### **3.2. Vice-President's Report: Serge Desjardins**

See Annual Review Report.

### **3.3. Past-President's Report:**

No Annual Review Report.

### **3.4. Treasurer's Report: Jinyu Sheng**

See Annual Review Report.

### **3.5. Executive Director's Report: Gordon Griffith**

See Annual Review Report.

### **3.6. Director of Publications Report: Marek Stastna**

See Annual Review Report.

**Motion** to receive all the 2023 reports from the Executive. (Jim Abraham / Craig Smith). Carried.

## **4 Annual reports from Committees, SIGs and Society Support**

---

### **4.1. Archivist: Bob Jones**

See Annual Review Report.

### **4.2. Webmaster: Gordon Griffith**

See Annual Review Report.

**4.3. Arctic SIG:**

No Annual Review Report.

**4.4. Aviation SIG:**

No Annual Review Report.

**4.5. ARRCU SIG: Hind Al-Abadleh**

See Annual Review Report.

**4.6. Professional Accreditation Committee: Douw Steyn**

See Annual Review Report.

**4.7. Audit Committee: Amir Shabbar**

See Annual Review Report.

**4.8. CMOS Bulletin SCMO: Isabelle Lao**

See Annual Review Report.

**4.9. CNC-SCOR: Paul Myers**

See Annual Review Report.

**4.10. Congress Committee:**

No Annual Review Report.

**4.11. External Relations Committee:**

No Annual Review Report.

**4.12. Fellows Committee: Kimberly Strong**

See Annual Review Report.

**4.13. Finance and Investment Committee: Amir Shabbar**

See Annual Review Report.

**4.14. Centre Chair & Membership Committee: Shannon Nudds**

See Annual Review Report.

**4.15. Nominating Committee: Jim Abraham**

See Annual Review Report.

**4.16. Private Sector Committee: Scott Kehler**

See Annual Review Report.

**4.17. Prizes and Awards Committee: Tatjana Ross**

See Annual Review Report.

**4.18. Publications Committee: Marek Stastna**

See Annual Review Report.

**4.19. School and Public Education Committee: Karen Smith**

See Annual Review Report.

**4.20. Scientific Committee: Julie Thériault**

See Annual Review Report.

**4.21. Student Committee: Ada Loewen**

See Annual Review Report.

**4.22. University and Professional Education Committee: Paul Kushner**

See Annual Review Report.

**4.23. Weathercaster Endorsement Committee: Bruce Ramsay**

See Annual Review Report.

**Motion** to receive all the 2023 reports from the Executive. (Jim Abraham / Craig Smith).  
Carried.

Discussion took place related to the Arctic SIG not having an annual report for the past couple of years and whether it was still active as a special interest group. Gordon Griffith confirmed that the Arctic SIG is still a recognized SIG of CMOS waiting for someone to reactive it. He also confirmed that there are no financial obligations between CMOS and any of the SIGs.

## **5 Annual Reports from Local Centres**

---

**5.1. Vancouver Island Centre: Matthew Asplin**

See Annual Review Report.

**5.2. B.C. Interior & Yukon Centre: Peter Jackson**

See Annual Review Report.

**5.3. B.C. Lower Mainland Centre: Cindy Yu**

See Annual Review Report.

**5.4. Alberta Centre: Bob Kochtubajda**

See Annual Review Report.

**5.5. Saskatchewan Centre: Ron Hopkinson**

See Annual Review Report.

**5.6. Winnipeg Centre: Patrick McCarthy**

See Annual Review Report.

**5.7. Toronto Centre: Amir Shabbar**

See Annual Review Report.

**5.8. Ottawa Centre: Leonard Barrie**

See Annual Review Report.

**5.9. Centre de Montréal: Émile Bresson**

See Annual Review Report.

**5.10. Centre de Rimouski: Cédric Chavanne**

No Annual Review Report.

**5.11. New Brunswick Centre: William Ward**

See Annual Review Report.

**5.12. Halifax Centre: Shannon Nudds**

See Annual Review report.

**5.13. Newfoundland & Labrador Centre:**

No Annual Review Report.

**Motion** to receive all the 2023 reports from the Local Centres. (Émilie Bresson / Paul Kushner).  
Carried.

## **6 Audited Financial Statements for 2023**

---

Gordon Griffith, Executive Director, reviewed the details of the audited financial statements for the year ending December 31, 2023, on behalf of Jinyu Sheng, Treasurer, as he was not available to participate. The following highlights were provided:

- The auditor presented the draft audited financial statements for 2023 in detail during the June 14, 2024 Audit Committee meeting. The Audit Committee recommended their approval by the CMOS Council during the June 18, 2024 Council meeting and their receipt by the members during this AGM.
- The total revenue of the Society was \$759,085 and the total expenses was \$731,230 leaving a net revenue over expenses of \$27,855.
- CMOS receives \$50,000 through an annual contribution agreement from MSC and \$26,450 for CNC-SCOR from DFO and an in-kind contribution of office/storage space, computer equipment, cell phones and secure virtual meeting platform.
- The 2023 Congress generated a net revenue over expenses of \$36,463. ECCC supported the EDI project for \$100,753 during 2023.
- Interest from investments in 2023 generated \$10,401 revenue, mainly from higher interest rates on GICs held by CMOS.
- The reserve fund remains the same since 2017.
- The repayment of the Canadian Emergency Business Account (CEBA) loan of \$40,000 was made in 2023. In doing so, the Society got to keep the remaining \$20,000 of the original \$60,000 received.
- CMOS' finances are divided into the following funds, general and designated, including development, scholarship and Daley.

**Motion** to receive the Audited Financial Statements for year ending December 31, 2023. (Hal Ritchie / Francis Poulin). Carried.

Serge Desjardins took the opportunity to thank Jinyu Sheng for acting as CMOS Treasurer since 2021.

## 7 Budget for 2025

---

Gordon Griffith presented the proposed 2025 budget on behalf of Jinyu Sheng, Treasurer, who was unavailable to participate in the meeting. The budget attachment was simplified clearly showing the budgeted revenue and expenditures related to each of the main financial groups for 2025 compared to the actual revenues and expenditures from 2023.

The following details were highlighted:

- Added salary expense of \$60K for a communications associate position because of a recommendation from the Impact Project. As with other staff salaries, a percentage is covered by the annual congress budget.
- Added expense of \$10K for special projects identified by Centres.
- Deficit budget for 2025 of \$20K.

**Motion** to approve the CMOS budget for 2025 (Martin Taillefer / Jim Abraham). **Carried.**

## 8 Appointment of Auditors for 2024

---

Gordon Griffith recommended to continue with MKP Chartered Professional Accountants as the auditor for 2024.

**Motion** to continue with MKP Chartered Professional Accountants as the auditor for 2024. (David Fissel / Leslie Welsh). **Carried.**

## 9 Modifications to Bylaws

---

Gordon Griffith described the revision being proposed as removing the detailed description of the prizes and awards offered by CMOS and adding them to policy controlled by Council. A similar approach was previously approved to remove the scholarship details from the Bylaws and add them to policy controlled by Council.

The following discussion took place:

- A concern was raised that under the proposed changes, any modifications to the prizes and awards being offered may not get communicated widely enough to ensure sufficient nominations being received.
- As a policy, Council could approve changes to any aspect of the prizes and awards.
- This will allow for a review of the prize and award wording from an equity, diversity and inclusivity point of view.
- It was suggested that any major change to existing prizes and awards and/or creating new prizes/awards would be brought to the AGM still for approval by the membership. This would be added to the policy, ensuring Council, following approval of major changes, would also seek approval by the membership during the next AGM.

**Motion** to approve the revision to the CMOS Bylaws dated June 2024. (Paul Kushner / Robert Jones). **Carried.**

## 10 Installation of Officers for 2024-2025

---

Jim Abraham presented the proposed slate of elected officers for 2024-2025 included in the agenda package. He first thanked the departing councillors: Jinyu Sheng, Dominique Paquin, Abdoulaye Harou and Shannon Nudds, who decided to not continue with CMOS for personal reasons. Serge Desjardins will stand for President for a second term. The role of treasurer remains vacant for now with the hope of filling the role by September.

**Motion:** to approve the slate of elected officers for 2024 – 2025. (Jim Abraham / John Gilbert) – Carried.

Jim Abraham welcomed the new councillors, Patrick McCarthy, André Giguère, and John Hanesiak.

## 11 Approval of Fellows

---

Kimberly Strong, Chair of the Fellows Committee, presented her report. One nomination was received, for Dr. Humfrey Melling, and the Fellow Committee recommended that his nomination was worthy of being granted the title “Fellow of the Society”.

**Motion:** to approve Dr. Humfrey Melling be granted the title “Fellow of the Society”. (Kimberly Strong / Serge Desjardins) – Carried.

The Fellows Committee recommended the following citation for Dr. Melling: “***For fundamental contributions to advancing our knowledge of Arctic oceanography and sea ice processes, over the past 45 years.***”

## 12 Location of future congresses

---

2025 – Saskatoon, SK

- In person (potentially hybrid)
- Co-hosted with CGU

2026 – Virtual

- Hosting centre(s) TBD

2027 – TBD

- Hosting centre(s) TBD

## 13 Other Business

---

### 13.1 Impact Project Storyline

Serge Desjardins shared a storyline of the Impact Project that he had created to highlight the project’s recommendations and the preliminary steps that the Executive Committee and Council are wanting to take. The project details and storyline are found here:

<https://www.cmos.ca/site/activities/projects/impact>.

### 13.2 Review of Action Items

Serge Desjardins reviewed the following outstanding action item from the 57<sup>th</sup> AGM-AGA meeting.

1. Highlight the fact that CMOS members can only remain as a student member for five consecutive years during the annual renewal process and review the five-year requirement for student membership. (GG)

**Closed: CMOS staff are responsible for maintaining the membership database. They do their best to monitor student member accounts. Advancing with an automatic membership renewal system as well.**

### **13.3 Remembering our Members who have passed**

A list of members who passed during the year was presented. The AGM had a minute of silence.

### **13.4 Q and A**

Serge Desjardins added the opportunity for addressing any questions and/or suggestions from the membership. Concern was voiced on the inactivity of the Arctic Special Interest Group given all the Arctic and ice related presentations made during the recent congress. More volunteer engagement is needed to reactivate the Arctic SIG.

## **14 Adjournment**

---

Serge Desjardins thanked everyone for attending the meeting. AGM adjourned at 3:52 pm EDT.

**APPENDIX 1**  
**New Action Items from AGM-AGA Meeting**

1. No action items recorded.

(Return to [T of C](#))

## **Annexe II**

### **Assemblée générale annuelle**

#### **Procès-verbal – 20 juin 2024**

# Procès-verbal

**Jeudi 20 juin 2024 12h (HAE)**

**Assemblée virtuelle par WebEx**

L'AGA 2024 de la SCMO s'est tenue par WebEx.

**Membres participants :** Jim Abraham, Charles Anderson, Heather Andres, Émilie Bresson, Robin Brown, Dominique Brunet, Timothy Bullock, Milla Costa, Serge Desjardins, David Fissel, Uwe Gramann, John Gilbert, Gordon Griffith, Amber Holdsworth, Peter Jackson, Robert Jones, Paul Kushner, Qing Liao, Ada Loewen, Patrick McCarthy, Shaylea Ostapowich, Francis Poulin, Hal Ritchie, Iain Russell, Craig Smith, Marek Stastna, Kimberly Strong, Martin Taillefer, Julie Thériault, Leslie Welsh

Le quorum est de 20; 30 membres participent à l'AGA.

## DOCUMENTS DE LA REUNION

1	Ordre du jour provisoire de l'AGA 2024 de la SCMO	10	Bio – PMcCarthy - 2024
6	États financiers 2022 de la SCMO	10	Bio – AGiguère - 2024
7	Budget 2024 de la SCMO	10	Bio – Jhasesiak - 2024
9a	Détails de la révision du règlement 2024	11	Rapport du Comité des membres émérites de la SCMO
9b	Règlement de la SCMO 2024 - Projet	13.1	Rapport du projet d'impact – 18 juin 2024
10	Nominations du Comité de mise en candidature de la SCMO pour 2024-2025	13.2	Membres décédés
			Revue annuelle de la SCMO de 2023

**Les MESURES A PRENDRE à l'issue de cette assemblée sont énumérées à l'ANNEXE 1, à la fin de ce document.**

**Mot d'ouverture :** Le président Serge Desjardins (SD) ouvre la réunion à 12h04. Il souhaite la bienvenue à tous les participants et constate que le quorum est atteint. Le président Desjardins souhaite la bienvenue à tous les participants de Kijipuktuk, le nom Mi'kmaw de Halifax, qui signifie le grand port. (SD) donne des instructions administratives sur la façon de poser des questions par l'entremise de la fonction de clavardage et indique que tous les membres pourront voter sur chaque motion par l'entremise de la fonction de vote en ligne de WebEx.

## 1 Adoption de l'ordre du jour

**Motion** d'adopter l'ordre du jour de l'AGA 2024 de la SCMO tel que rédigé. (Jim Abraham et Peter Jackson). Adopté.

## **2 Adoption du procès-verbal de la 57e AGA tenue virtuellement le 20 juin 2023**

---

**Motion** d'adopter le procès-verbal de la 57<sup>e</sup> AGA du 20 juin 2023 tel que rédigé. (Hal Ritchie et Martin Taillefer). Adopté.

## **3 Rapports annuels du Comité exécutif**

---

Les rapports ont été compilés dans un document pdf intitulé la Revue annuelle 2023.

### **3.1. Rapport du président : Jim Abraham**

Consultez la Revue annuelle.

### **3.2. Rapport du vice-président : Serge Desjardins**

Consultez la Revue annuelle.

### **3.3. Rapport du président sortant :**

Aucune revue annuelle.

### **3.4. Rapport du trésorier : Jinyu Sheng**

Consultez la Revue annuelle.

### **3.5. Rapport du directeur général : Gordon Griffith**

Consultez la Revue annuelle.

### **3.6. Rapport du directeur des publications : Marek Stastna**

Consultez la Revue annuelle.

**Motion** de réception de tous les rapports de 2023 du Comité exécutif. (Jim Abraham et Craig Smith). Adopté.

## **4 Rapports annuels des comités, des groupes d'intérêts spéciaux et des équipes de soutien de la société**

---

### **4.1. Archiviste : Bob Jones**

Consultez la Revue annuelle.

### **4.2. Webmestre : Gordon Griffith**

Consultez la Revue annuelle.

**4.3. Rapport du président du GIS pour l'Arctique**

Aucune revue annuelle.

**4.4. Rapport du président du GIS pour l'aviation**

Aucune revue annuelle.

**4.5. Rapport du président du GIS pour l'ARRCU : Hind Al-Abedleh**

Consultez la Revue annuelle.

**4.6. Comité d'agrément professionnel : Douw Steyn**

Consultez la Revue annuelle.

**4.7. Comité de vérification : Amir Shabbar**

Consultez la Revue annuelle.

**4.8. Bulletin de la SCMO : Isabelle Lao**

Consultez la Revue annuelle.

**4.9. CNC-CSRO : Paul Myers**

Consultez la Revue annuelle.

**4.10. Comité des congrès**

Aucune revue annuelle.

**4.11. Comité des relations extérieures**

Aucune revue annuelle.

**4.12. Comité des membres émérites : Kimberly Strong**

Consultez la Revue annuelle.

**4.13. Comité des finances et des investissements : Amir Shabbar**

Consultez la Revue annuelle.

**4.14. Comité de l'adhésion et des présidents des centres : Shannon Nudds**

Consultez la Revue annuelle.

**4.15. Comité de mise en candidature : Jim Abraham**

Consultez la Revue annuelle.

**4.16. Comité du secteur privé : Scott Kehler**

Consultez la Revue annuelle.

**4.17. Comité des prix et des distinctions : Tatjana Ross**

Consultez la Revue annuelle.

**4.18. Comité des publications : Marek Stastna**

Consultez la Revue annuelle.

**4.19. Comité d'éducation publique et scolaire : Karen Smith**

Consultez la Revue annuelle.

**4.20. Comité scientifique : Julie Thériault**

Consultez la Revue annuelle.

**4.21. Comité des étudiants : Ada Loewen**

Consultez la Revue annuelle.

**4.22. Comité d'éducation professionnelle et universitaire : Paul Kushner**

Consultez la Revue annuelle.

**4.23. Comité d'agrément des présentateurs météo : Bruce Ramsay**

Consultez la Revue annuelle.

**Motion** de réception de tous les rapports de 2023 des comités, des groupes d'intérêts spéciaux et des équipes de soutien de la Société. (Jim Abraham et Craig Smith). Adopté.

Une discussion s'engage sur le fait que le SIG Arctique n'a pas présenté de rapport annuel au cours des deux dernières années et sur la question de savoir s'il est toujours actif en tant que groupe d'intérêt spécial. Gordon Griffith confirme que le SIG Arctique est toujours un SIG reconnu par la SCMO et qu'il attend que quelqu'un le réactive. Il a également confirmé qu'il n'y avait aucune obligation financière entre la SCMO et l'un ou l'autre des SIG.

## **5 Rapports annuels des centres locaux**

---

**5.1. Centre de l'Île de Vancouver : Matthew Asplin**

Consultez la Revue annuelle.

**5.2. Centre BC Interior et Yukon : Peter Jackson**

Consultez la Revue annuelle.

**5.3. Centre BC Lower Mainland Centre : Cindy Yu**

Consultez la Revue annuelle.

**5.4. Centre de l'Alberta : Bob Kochtubajda**

Consultez la Revue annuelle.

**5.5. Centre de la Saskatchewan : Ron Hopkinson**

Consultez la Revue annuelle.

**5.6. Centre de Winnipeg : Patrick McCarthy**

Consultez la Revue annuelle.

**5.7. Centre de Toronto : Amir Shabbar**

Consultez la Revue annuelle.

**5.8. Centre d'Ottawa : Leonard Barrie**

Consultez la Revue annuelle.

**5.9. Centre de Montréal : Émile Bresson**

Consultez la Revue annuelle.

**5.10. Centre de Rimouski :**

Aucune revue annuelle.

**5.11. Centre du Nouveau-Brunswick : William Ward**

Consultez la Revue annuelle.

**5.12. Centre de Halifax : Shannon Nudds**

Consultez la Revue annuelle.

**5.13. Centre de Terre-Neuve-et-Labrador :**

Aucune revue annuelle.

**Motion** de réception de tous les rapports de 2023 des centres locaux. (Émilie Bresson et Paul Kushner). Adopté.

## 6 Vérification des états financiers de 2023

---

Gordon Griffith, directeur général, a passé en revue les détails des états financiers vérifiés pour l'année se terminant le 31 décembre 2023, au nom de Jinyu Sheng, trésorier, qui n'était pas disponible pour participer. Les points saillants suivants ont été présentés:

- La vérificatrice a présenté en détail le projet d'états financiers audités pour 2023 lors de la réunion du Comité d'audit du 14 juin 2024. Le Comité d'audit a recommandé leur approbation par le Conseil de la SCMO lors de la réunion du Conseil du 18 juin 2024 et leur réception par les membres lors de la présente AGA.
- Les recettes totales de la Société se sont élevées à 759 085 dollars et les dépenses totales à 731 230 dollars, ce qui laisse un excédent net des recettes sur les dépenses de 27 855 dollars.
- La SCMO reçoit 50 000 dollars par le biais d'un accord de contribution annuel du SMC et 26 450 dollars pour le CNC-SCOR du MPO, ainsi qu'une contribution en nature sous forme d'espace de bureau/stockage, d'équipement informatique, de téléphones portables et d'une plateforme de réunion virtuelle sécurisée.
- Le Congrès 2023 a généré un revenu net sur les dépenses de 36 463 \$. ECCC a soutenu le projet EDI à hauteur de 100 753 dollars en 2023.
- Les intérêts des investissements en 2023 ont généré un revenu de 10 401 \$, principalement en raison des taux d'intérêt plus élevés sur les CPG détenus par la SCMO.
- Le fonds de réserve reste inchangé depuis 2017.
- Le remboursement du prêt de 40 000 dollars du Compte d'Affaire d'Urgence Canadien (CEBA) a été effectué en 2023. Ce faisant, la Société a pu conserver les 20 000 dollars restants sur les 60 000 dollars reçus à l'origine.
- Les finances de la SCMO sont divisées entre les fonds généraux et les fonds désignés, y compris le développement, les bourses et Daley.

**Motion** de réception de la vérification des états financiers de pour l'exercice se terminant le 31 décembre 2023. (Hal Ritchie et Francis Poulin). Adopté.

Serge Desjardins a profité de l'occasion pour remercier Jinyu Sheng d'avoir assuré la fonction de trésorier de la SCMO depuis 2021.

## 7 Budget de 2025

---

Gordon Griffith a présenté la proposition de budget 2025 au nom de Jinyu Sheng, trésorier, qui n'était pas disponible pour participer à la réunion. La pièce jointe au budget a été simplifiée, montrant clairement les recettes et les dépenses budgétisées pour chacun des principaux groupes financiers pour 2025, comparées aux recettes et aux dépenses réelles de 2023.

Les détails suivants ont été mis en évidence :

- Ajout d'une dépense salariale de 60 000 dollars pour un poste d'associé à la communication en raison d'une recommandation du projet Impact. Comme pour les autres salaires du personnel, un pourcentage est couvert par le budget annuel du congrès.
- Dépenses supplémentaires de 10 000 dollars pour les projets spéciaux identifiés par les centres.
- Budget déficitaire de 20 000 dollars pour 2025.

**Motion** d'approbation du budget de la SCMO pour 2025 (Martin Taillefer et Jim Abraham).  
**Adopté.**

## 8 Nomination des vérificateurs pour 2024

---

Gordon Griffith a recommandé de continuer avec MKP Chartered Professional Accountants, comme vérificateur pour 2024.

**Motion** de continuer avec MKP Chartered Professional Accountants, comme vérificateur pour 2024. (David Fissel et Leslie Welsh). **Adopté.**

## 9 Modification du règlement

---

Gordon Griffith a décrit la révision proposée comme étant la suppression de la description détaillée des prix et récompenses offerts par la SCMO et leur ajout à la politique contrôlée par le Conseil. Une approche similaire a été approuvée précédemment pour supprimer les détails des bourses d'études du règlement intérieur et les ajouter à la politique contrôlée par le Conseil.

La discussion suivante a eu lieu :

- Une inquiétude a été exprimée quant au fait qu'en vertu des changements proposés, toute modification des prix et des récompenses offerts pourrait ne pas être communiquée suffisamment largement pour garantir la réception d'un nombre suffisant de nominations.
- En tant que politique, le Conseil pourrait approuver des modifications de n'importe quel aspect des prix et des récompenses.
- Cela permettra de revoir la formulation du prix et de la récompense du point de vue de l'équité, de la diversité et de l'inclusion.
- Il a été suggéré que toute modification majeure des prix et récompenses existants et/ou la création de nouveaux prix/récompenses soit soumise à l'approbation des membres lors de l'assemblée générale annuelle. Ce point sera ajouté à la politique, afin de garantir que le Conseil, après avoir approuvé les changements majeurs, demande également l'approbation des membres lors de l'AGA suivante.

**Motion** d'approuver la révision des règlements de la SCMO en date de juin 2024. (Paul Kushner

Ébauche de Procès-verbal de l'assemblée générale annuelle de la SCMO 2024 – 20 juin 2024

et Robert Jones). **Adopté.**

## 10 Installation des membres du bureau pour 2024-2025

---

Jim Abraham a présenté la liste des élus pour 2024-2025 incluse dans l'ordre du jour. Il remercie tout d'abord les conseillers sortants : Jinyu Sheng, Dominique Paquin, Abdoulaye Harou et Shannon Nudds, qui ont décidé de ne pas continuer avec la SCMO pour des raisons personnelles. Serge Desjardins se présentera à la présidence pour un second mandat. Le poste de trésorier reste vacant pour l'instant, avec l'espoir d'être pourvu d'ici le mois de septembre.

**Motion** : approuver la liste des membres élus du bureau pour 2024 - 2025. (Jim Abraham et John Gilbert) - **Adoptée.**

Jim Abraham a souhaité la bienvenue aux nouveaux conseillers, Patrick McCarthy, André Giguère et John Hanesiak.

## 11 Approbation des membres Émérites

---

Kimberly Strong, présidente du comité des membres émérites a présenté son rapport. Une candidature a été reçue, celle du Dr Humfrey Melling, et le comité a recommandé que sa candidature mérite le titre de « Membre Émérite de la Société ».

**Motion** : approuver la nomination du Dr. Humfrey Melling au titre de « Membre Émérite de la Société » (Kimberly Strong et Serge Desjardins) - **Adoptée.**

Le comité des membres émérites a recommandé la citation suivante pour M. Melling : "***Pour ses contributions fondamentales à l'avancement de nos connaissances sur l'océanographie arctique et les processus de la glace de mer, au cours des 45 dernières années***".

## 12 Lieu des futurs congrès

---

- 2025 – Saskatoon (Saskatchewan)
- En personne (potentiellement hybride)
  - Cojointe avec UGC
- 2026 – Virtuel
- Centre(s) d'accueil à venir
- 2027 – À venir

## 13 Autres Points

---

### 13.1 Schéma du projet Impact

Serge Desjardins a présenté le scénario du projet Impact qu'il a créé pour mettre en évidence les recommandations du projet et les mesures préliminaires que le Comité exécutif et le Conseil souhaitent prendre. Les détails et l'histoire du projet sont disponibles ici : <https://www.cmos.ca/site/activities/projects/impact>.

### 13.2 Examen des mesures de suivi

Serge Desjardins a passé en revue l'action en suspens de la 57e réunion de l'AGA.

1. Souligner le fait que les membres de la SCMO ne peuvent rester membres étudiants que pendant cinq années consécutives au cours de la procédure de renouvellement annuel et revoir l'exigence de cinq ans pour les membres étudiants. (GG)

**Le dossier est clos : Le personnel de la SCMO est responsable de la maintenance de la base de données des membres. Ils font de leur mieux pour contrôler les comptes des étudiants membres. Un système de renouvellement automatique des adhésions est également en cours d'élaboration.**

### 13.3 En souvenir de nos membres décédés

Une liste des membres décédés au cours de l'année est présentée. Une minute de silence est observée à l'AGA.

### 13.4 Q et R

Serge Desjardins a ajouté la possibilité de répondre aux questions et/ou suggestions des membres. Des inquiétudes ont été exprimées quant à l'inactivité du groupe d'intérêt spécial sur l'Arctique, compte tenu de toutes les présentations sur l'Arctique et la glace qui ont été faites lors du récent congrès. Un engagement plus important des bénévoles est nécessaire pour réactiver le groupe d'intérêt spécial sur l'Arctique.

## 14 Ajournement

---

Serge Desjardins remercie tous les participants à la réunion. L'AGA est levée à 15h52 (HAE).

## **ANNEXE 1**

### **Nouvelles mesures de suivi de la réunion de l'AGA**

1. Aucune mesures de suivi n'a été enregistrée.

(Retour à la [T de M.](#))

**ANNEX III / APPENDICE III**

---

**CANADIAN METEOROLOGICAL & OCEANOGRAPHIC SOCIETY**

FINANCIAL STATEMENTS

DECEMBER 31, 2024

---

**SOCIÉTÉ CANADIENNE DE MÉTÉOROLOGIE & D'OCÉANOGRAPHIE**

ÉTATS FINANCIERS

31 DÉCEMBRE 2024

**NOT AVAILABLE / PAS DISPONIBLE**