



2025-2026

RAPPORT ANNUEL PUBLIC

Table des MATIÈRES

À propos	6
Bilan de l'année	8
Capacités organisationnelles & aperçu	12
Résultats par rapport aux objectifs du FSS	16
1. Renforcer la base de données factuelles pour la prise de décision et l'adaptation	18
2. Accroître les opportunités économiques, renforcer la résilience des communautés côtières et protéger les écosystèmes marins	24
3. Améliorer l'accès aux infrastructures de recherche en sciences de la mer & leur utilisation	28
4. Diversifier, développer et élargir le déploiement des talents canadiens en matière de recherche en sciences de la mer et d'innovation	32
Avancement des priorités fédérales	37
IDEA	38
États financiers	40
Perspectives d'avenir	42

MESSAGE DE LA DIRECTION

MESSAGE DE LA DIRECTION GÉNÉRALE, DES CO-DIRECTEUR(TRICE) S SCIENTIFIQUES ET DU CONSEIL D'ADMINISTRATION



Dre Siddika Mithani
PRÉSIDENTE DU CONSEIL
D'ADMINISTRATION



Dre Fanny Noisette
CO-DIRECTRICE SCIENTIFIQUE



Dr. Jamie Snook
DIRECTEUR EXÉCUTIF



Dr. Brent Else
CO-DIRECTEUR SCIENTIFIQUE

Le réseau MEOPAR est dirigé par une équipe de direction et une équipe scientifique interdisciplinaires, qui assurent un leadership continu en collaboration avec le conseil d'administration.

Un message de la part de la DIRECTION DU RÉSEAU MEOPAR

La dernière année en a été une de croissance pour le réseau MEOPAR. Au cours de notre deuxième année de financement dans le cadre du Fonds stratégique des sciences (FSS), nous sommes passés de la mise en place des fondations d'un réseau national renouvelé à son plein déploiement : nous avons financé des projets scientifiques audacieux, élargi nos partenariats et tissé des liens entre les acteurs de l'écosystème canadien de la recherche océanique.

Cette année, MEOPAR a distribué plus de 5 millions de dollars en financement de la recherche. La contribution fédérale a permis de mobiliser 21,8 millions de dollars supplémentaires en contributions de contrepartie et en apports de partenaires du milieu universitaire, de l'industrie, des gouvernements et d'organismes communautaires. La capacité du réseau MEOPAR à mobiliser des fonds supplémentaires considérables pour soutenir les sciences océaniques témoigne de la confiance que nos partenaires nous accordent comme organisme rassembleur à l'échelle nationale, ainsi que de la rigueur de notre équipe, qui transforme les fonds reçus en résultats concrets.

| POUR LA SUITE

L'année à venir mettra à l'épreuve ce que nous avons bâti et nous permettra de le faire progresser. Nous ferons avancer la prochaine phase des programmes du FSS, notamment en poursuivant le financement des expéditions et de la recherche dirigée par les communautés, et en renouvelant notre engagement envers les laboratoires vivants. Nous approfondirons nos partenariats stratégiques, diversifierons nos sources de revenus et continuerons d'harmoniser les activités du réseau MEOPAR avec les priorités nationales du Canada : l'économie bleue, la résilience climatique, la souveraineté et les capacités maritimes, ainsi que la réconciliation.

Par-dessus tout, nous resterons fidèles à ce que le réseau MEOPAR fait le mieux : rassembler des personnes et des expertises, créer des occasions de collaboration et transformer les sciences océaniques en retombées concrètes pour la population canadienne et les communautés côtières.

À nos partenaires, bailleurs de fonds, chercheur(e)s, communautés de pratique, collaborateur(-trice)s autochtones et côtiers, membres du personnel, membres du Comité de gestion de la recherche, co-directeur(-trice)s scientifiques, ainsi qu'aux membres du conseil d'administration : merci. Ce rapport est autant le vôtre que le nôtre.

La direction du réseau MEOPAR

Conseil d'administration | Directeur exécutif | Co-directeur(-trice)s scientifiques



À PROPOS DU RÉSEAU MEOPAR

UN RÉSEAU CANADIEN INDÉPENDANT DÉDIÉ AUX SCIENCES DE LA MER

Le réseau MEOPAR est un organisme indépendant à but non lucratif qui rassemble l'expertise de toutes les régions et de tous les secteurs du Canada afin de faire progresser la recherche en sciences de la mer et le développement dans ce domaine.

Depuis plus d'une décennie, le réseau MEOPAR rassemble la communauté canadienne de la recherche en sciences de la mer, en réunissant des universités, des organismes gouvernementaux, des partenaires industriels et des collectivités afin de financer des projets scientifiques ambitieux, de renforcer les capacités nationales et de traduire la recherche en résultats concrets. Le réseau MEOPAR s'est forgé un rôle national de premier plan, en allouant des fonds pour favoriser la recherche collaborative, soutenir le partage des connaissances et renforcer les capacités professionnelles dans le secteur des sciences de la mer.

Depuis 2024, le réseau MEOPAR bénéficie d'un financement fédéral de 37,3 millions de dollars au titre du Fonds stratégique des sciences (FSS). Les priorités du réseau MEOPAR s'alignent étroitement sur les objectifs nationaux du Canada et les objectifs internationaux en matière de sciences de la mer, garantissant ainsi que notre stratégie réponde aux défis les plus urgents auxquels nos océans sont confrontés aujourd'hui.



MISSION

Reconnaissant le rôle essentiel de l'océan pour la culture, la souveraineté, les moyens de subsistance et le bien-être, Le réseau MEOPAR rend possible une recherche océanique interdisciplinaire de pointe. L'organisme favorise les collaborations et offre du financement et du soutien aux scientifiques de la mer et aux communautés liées à l'océan.

BILAN DE L'ANNÉE (EN BREF)

2025-2026

Voici à quoi ont servi les financements du réseau MEOPAR en 2025-2026, et qui en a bénéficié.

LES FONDS

\$5.0M+

alloués à la recherche.

\$1.6M+

alloués à la mobilisation des connaissances.

LES PERSONNES

12

projets de mobilisation des connaissances lancés.

20+

jeunes stagiaires autochtones soutenu(e)s dans le cadre d'un partenariat « *Clear Seas* ».

13

CdP financées.

128+

personnes dont les projets ont été financés par les programmes du réseau MEOPAR.

90+

personnes à différentes étapes de leur carrière ayant bénéficié d'une période en mer.

9

chercheur(-euse)s en début de carrière soutenu(e)s directement par une bourse pour chercheur(-euse)s en début de carrière (CDC).

LA PORTÉE

2,000+

membres.

Plus de 140 nouveaux jeux de données dans les catalogues régionaux de CIOOS.



LES FONDS



Les communautés de pratique (CdP)

1.68 M\$

- Les réseaux de CdP favorisent les progrès dans des domaines critiques, en rassemblant des personnes et des organisations afin de partager des connaissances, d'échanger des compétences, de relever des défis communs et d'élaborer des solutions concrètes.
- **1,68 million a été alloué pour soutenir 13 CdP sur la période 2025-2028.**

Fonds d'expédition (EXF)

1.25 M\$

- Le Fonds d'expédition fournit les ressources nécessaires pour transformer les questions scientifiques en observations concrètes en mer.
- **Plus de 90 personnes ont pris la mer cette année** grâce à l'EXF, qui soutient des chercheur(-euse)s de l'Arctique à l'Antarctique et le long des trois côtes du Canada.
- **L'EXF offre jusqu'à 1,25 million de financement chaque année.**

Fonds en recherche communautaire (FRC)

NOUVEAU !

- Les FRC aident les organisations autochtones et locales à mener des recherches adaptées à leurs régions, à leurs besoins et à leurs priorités spécifiques, garantissant ainsi l'appropriation des connaissances scientifiques développées.
- Ce fonds soutient la mise en place de relations, la conception conjointe et la planification, dès les premières étapes, de projets collaboratifs portés par la communauté. Étant une étape fondamentale dans l'établissement de relations, cette phase est généralement négligée et sous-financée par les organismes de financement de la recherche.
- **Une enveloppe de 638 000 dollars a été allouée pour soutenir 26 projets entre 2026 et 2027.**

Bourse pour chercheur(-euse)s en début de carrière (CDC*)

**NOUVEAU !
1.6 M\$**

- Ce soutien essentiel est accordé à des chercheur(-euse)s (issu[e]s ou non du milieu universitaire) ayant obtenu leur premier poste de recherche indépendant depuis moins de cinq ans. Il aide les chercheur(-euse)s en début de carrière à mettre en place des programmes de recherche indépendants au Canada et à devenir des leaders locaux ou thématiques.
- **1,6 million de dollars a été engagé pour soutenir 9 chercheur(-euse)s entre 2026 et 2028.**

Fonds pluriannuel FRC

NOUVEAU !

- Ce fonds soutient la mise en œuvre de projets de recherche à long terme menés par les communautés, s'appuyant sur des partenariats établis, qui génèrent des retombées locales ou plus larges et favorisent la création de réseaux de participation au sein des communautés côtières du Canada.
- Ce fonds a été lancé au cours de cette année budgétaire et les subventions seront attribuées au printemps 2026.

Fonds de mobilisation des connaissances (MC)

571 K\$

- Ce fonds soutient les échanges réciproques de connaissances entre les chercheur(-euse)s et les utilisateur(-trice)s de ces connaissances, en transposant la science de la mer dans des formats attrayants et accessibles.
- **571 000 dollars ont été utilisés pour soutenir 12 projets pour la période 2025-2026.**

PARTENARIATS



Le réseau MEOPAR s'est engagé à verser **1,2 million de dollars sur trois ans à cette initiative regroupant huit pays** et visant à combler des lacunes critiques dans les connaissances sur la dynamique, la résilience et la gestion des écosystèmes de carbone bleu, des organisations canadiennes participant à 16 des 24 projets soumis.



Le réseau MEOPAR s'est associé à l'initiative Carbon to Sea pour faire progresser la recherche sur l'alcalinisation des océans à Halifax, en Nouvelle-Écosse, en apportant **une contribution de 543 000 de dollars pour soutenir sept projets** dirigés par des Canadiens et Canadiennes.



Le réseau MEOPAR représente le Canada au sein d'un consortium regroupant 17 organisations issues de 10 pays, qui soutient et étend le réseau All-Atlantic Network of Coastal Resilience Beacon Sites.

Au cours de cette année budgétaire, le réseau MEOPAR a fait progresser d'importants partenariats nationaux et internationaux.



Le réseau MEOPAR a soutenu **11 projets dans le cadre de ce partenariat**, favorisant ainsi l'innovation côtière et la résilience climatique menées par les communautés autochtones.



Le réseau MEOPAR a aidé **sept chercheur(-euse)s canadien(-ne)s à participer à une expédition de deux semaines en Antarctique**, en collaboration avec la Marine royale canadienne et des universités chiliennes.



Pacific Marine Science Alliance

Le réseau MEOPAR s'est engagé à **verser 150 000 dollars pour lancer un nouveau partenariat de trois ans** visant à renforcer les capacités scientifiques nationales et la présence du Canada dans les régions du Pacifique et de l'Arctique occidental.

BILAN DE L'ANNÉE

SIOOC

En 2025, le réseau MEOPAR a soutenu la création du Bureau national de coordination du Système intégré d'observation des océans du Canada (SIOOC), renforçant ainsi la capacité de l'organisation à servir de plaque tournante centrale au Canada pour les données océanographiques accessibles.

\$100K

pour chacune des trois associations régionales.

140+

ensembles de données ajoutés dans les catalogues régionaux (objectifs dépassés).

100+

ensembles de données mis à jour.

12+

nouveaux partenaires, dont Amundsen Science, DataStream, Transforming Climate Action (TCA) et CanWIN.

\$1M

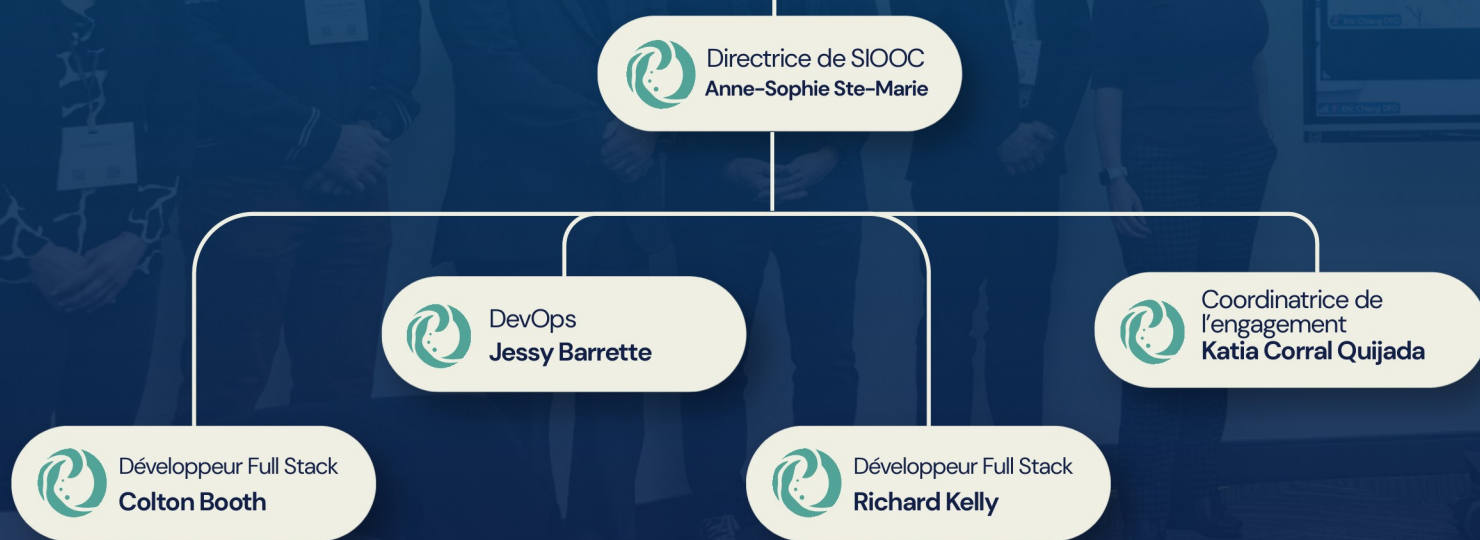
en nouveau financement accordé par l'Alliance de recherche numérique du Canada pour financer un nouveau programme pilote Espaces de données nationaux.

RENFORCER LES CAPACITÉS POUR GÉNÉRER UN IMPACT

Depuis l'obtention d'un financement du Fonds stratégique des sciences (FSS) en 2024, l'équipe du réseau MEOPAR s'est agrandie pour répondre à une vision toujours plus ambitieuse de l'avenir collaboratif de la recherche en sciences de la mer au Canada. Au cours de l'année écoulée, nous avons continué à renforcer les ressources humaines, les systèmes et les partenariats qui supportent notre réseau national de recherche et nous permettent de remplir notre mandat.

Les équipes du réseau MEOPAR chargées des finances, des programmes, de la communication, des opérations et du SIOOC constituent le fondement d'un réseau de recherche influent qui fait progresser les priorités fédérales.

À mesure que les programmes et les partenariats du réseau MEOPAR se développent, les capacités nécessaires pour soutenir les chercheur(-euse)s, favoriser la collaboration, mobiliser les connaissances et traduire la science de la mer en résultats concrets s'accroissent également. Cette année, nos investissements organisationnels se sont concentrés sur le renforcement de notre équipe, l'amélioration des systèmes et processus internes, ainsi que la mise en place de l'infrastructure nécessaire pour soutenir un réseau national en pleine expansion et atteindre les objectifs du Fonds stratégique des sciences.





COMITÉ DE
GOUVERNANCE



COMITÉ DES POLITIQUES, DES
RESSOURCES HUMAINES ET
DE RÉNUMÉRATION



COMITÉ CONSULTATIF
STRATÉGIQUE EN
SCIENCES



BOARD OF DIRECTORS



COMITÉ DES FINANCES, DE
L'AUDIT ET DE LA GESTION
DES RISQUES



DIRECTEURS
SCIENTIFIQUES



Directeur exécutif
Jamie Snook



Directrice des finances
et de l'administration
Kate Vickers



Directrice des opérations
Shobitha Grant



Conseillère principale,
Projets spéciaux
Idy Fashoranti



Comptable de projet
Ryan Ford



Spécialiste en communication
Rosie Poirier



Assistante en communication
et conception
Odette Jacquet



Directrices de programmes et
services de financement
Isabelle Tremblay



Responsable des programmes
et des projets spéciaux
Kristi Carter



Responsable de
programme, Mobilisation
des connaissances
Laura-Maria Martinez



Responsable de
programme, Recherche
menée par la communauté
Maeva Gauthier



Responsable de programme,
Expéditions
Jonathan Kellogg



Research Associate AMOC
Jaee Sanjay Nikam

COMITÉ DE GESTION DE LA RECHERCHE (CGR)

Outre une équipe de collaborateur(-trice)s dévoué(e)s, le réseau MEOPAR s'appuie sur un comité de gestion de la recherche diversifié et compétent pour garantir la qualité, la pertinence et l'intégrité de ses activités scientifiques, de formation et de mobilisation des connaissances.

Le CGR est présidé par les deux co-directeur(-trice)s scientifiques du réseau MEOPAR, la Dre Fanny Noisette et le Dr Brent Else. Le CGR évalue les propositions de projet au regard de critères d'évaluation et recommande les projets à financer.

Évaluateur(-trice)s en matière d'inclusion, de diversité, d'équité et d'accessibilité (IDEA) :

Afin de favoriser des décisions de financement équitables et inclusives, le réseau MEOPAR fait appel à des évaluateur(-trice)s externes spécialisé(e)s en IDEA. Ces évaluateur(-trice)s apportent une expertise spécialisée et une expérience de terrain à l'évaluation des propositions, contribuant ainsi à garantir que les considérations relatives à l'IDEA et à la vérité et la réconciliation soient prises en compte de manière cohérente et pertinente. Leurs évaluations indépendantes complètent l'expertise scientifique, technique et en matière de mobilisation des connaissances du Comité de gestion de la recherche (CGR), favorisant ainsi des décisions de financement équitables, transparentes et éclairées.

NOTRE CAPACITÉ ORGANISATIONNELLE RELIE L'ÉCOSYSTÈME DE LA RECHERCHE EN SCIENCES DE LA MER AU CANADA.



COMITÉS DU CONSEIL D'ADMINISTRATION



Notre conseil d'administration

Le réseau MEOPAR est dirigé par un conseil d'administration composé de huit membres, présidé par la Dre Siddika Mithani, avec Susan Hunt en tant que vice-présidente. Le conseil d'administration définit l'orientation stratégique et supervise la stratégie organisationnelle, les finances, la gestion des risques et la reddition de comptes. Il travaille par l'intermédiaire de quatre comités permanents : Finances, audit et gestion des risques ; Gouvernance ; Ressources humaines, politique et rémunération ; et Sciences stratégiques et conseil.

1

Comité des finances, de l'audit et de la gestion des risques

Assure la supervision de la santé financière du réseau MEOPAR, des processus d'audit, de la gestion des risques, des contrôles internes et de la conformité. Le comité contribue à garantir que les finances du réseau MEOPAR sont gérées de manière responsable, que les budgets et les rapports financiers sont examinés, que les risques sont identifiés et atténués, et que les obligations légales et de reporting sont respectées. Grâce à ce travail, le comité renforce la transparence, la responsabilité et la supervision responsable des ressources du réseau MEOPAR.

Membres du comité : Tom Beaver (président), Susan Kennedy, Dr. John Osler

2

Comité des ressources humaines, des politiques et de la rémunération

Supervise la stratégie, les politiques, la rémunération et les risques liés aux ressources humaines. Le comité contribue à garantir un leadership solide, une rémunération équitable et responsable, la planification de la relève et l'alignement entre les pratiques du réseau MEOPAR en matière de personnel et ses objectifs organisationnels. Il supervise également des domaines clés tels que la culture d'entreprise, l'IDEA (Inclusion, diversité, équité et accessibilité), les relations avec les salarié(e)s, la conformité et les politiques relatives au lieu de travail.

Membres du comité : Susan Hunt (présidente), Dre Siddika Mithani, Lerato Chondoma

3

Comité consultatif scientifique stratégique

Fournit des conseils d'expert(e)s au Conseil d'administration sur la stratégie scientifique du réseau MEOPAR, ses priorités de recherche et les nouvelles tendances scientifiques. Il contribue à garantir que les programmes du réseau MEOPAR soient scientifiquement rigoureux, équitables, transparents et conformes à sa mission, tout en soutenant la planification à long terme, la mesure des performances et les liens avec les communautés de recherche nationales, internationales, côtières et des Premières Nations.

Membres du comité : Dr. Guillaume St-Onge (président), Dr. Jason Goldsworthy, Dr. John Osler

Membres sans droit de vote : Dr. Brent Else (co-directeur scientifique), Dre Fanny Noisette (co-directrice scientifique), Dr. Jamie Snook (directeur exécutif)

4

Comité de gouvernance

Le Comité de gouvernance contribue à maintenir des pratiques de gouvernance solides au sein du réseau MEOPAR en soutenant le développement du conseil d'administration, la planification de la relève, la supervision des politiques et l'amélioration continue de l'efficacité du conseil d'administration.

Membres du comité : Dr. Jason Goldsworthy (président), Tom Beaver, Lerato Chondoma, Susan Kennedy

Ensemble, les administrateur(-trice)s apportent plusieurs décennies d'expérience en matière de direction dans les domaines suivants : sciences de la mer et recherche en sciences de la mer, ingénierie et technologies océaniques, entreprises autochtones et du Nord, enseignement supérieur, inclusion et partenariats communautaires, science et réglementation fédérales, ainsi que gouvernance financière. Parmi eux figurent notamment une ancienne sous-ministre fédérale ayant occupée des fonctions au sein de deux agences nationales, des cadres supérieur(e)s spécialisé(e)s dans l'audit et les finances, des directeur(-trice)s d'instituts de recherche et des dirigeant(e)s du secteur privé issu(e)s de communautés côtières de tout le Canada.

RÉSULTATS PAR RAPPORT AUX OBJECTIFS DU FSS

Alors qu'il entame sa deuxième année dans le cadre du Fonds stratégique des sciences (FSS), le réseau MEOPAR continue de mener à bien un mandat essentiel à sa mission : faire progresser les sciences de la mer au Canada à travers quatre objectifs stratégiques. Ces objectifs constituent notre feuille de route, garantissant que nos activités de recherche, de collaboration et d'innovation restent directement alignées sur les priorités nationales et les besoins en constante évolution du secteur maritime canadien.



OBJECTIF 1

RENFORCER LA BASE DE DONNÉES FACTUELLES POUR LA PRISE DE DÉCISION ET L'ADAPTATION

APERÇU

Cette année, le réseau MEOPAR a fait progresser les sciences de la mer grâce à des investissements importants dans les données et la collaboration. **Cela comprenait plus de 1,6 million de dollars pour soutenir 13 communautés de pratique, 783 000 dollars pour la recherche sur l'alcalinisation des océans et un engagement de 1,2 million de dollars en faveur d'initiatives internationales sur le carbone bleu.** En finançant des recherches essentielles et en renforçant l'infrastructure de données, le réseau MEOPAR comble le fossé entre les sciences de la mer, souvent complexes, et les besoins concrets des décideur(-euse)s et des communautés côtières.

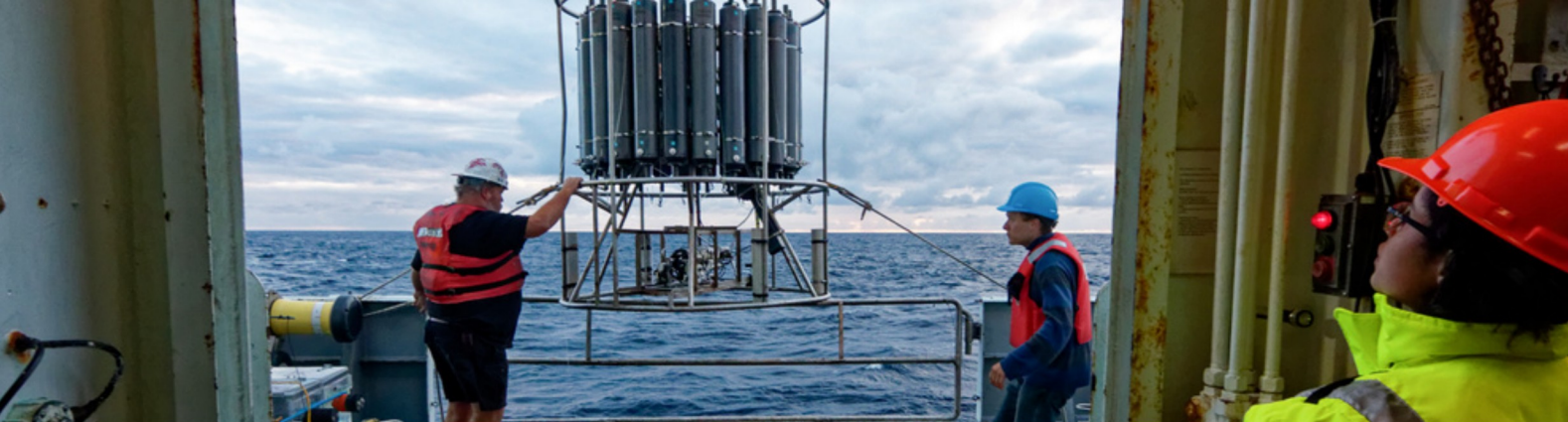
EN DÉTAIL

Système intégré d'observation des océans du Canada (SIOOC)

En 2025, le réseau MEOPAR a soutenu la création du Bureau national de coordination du Système intégré d'observation des océans du Canada (SIOOC), renforçant ainsi la capacité de l'organisation à servir de plaque tournante centrale au Canada pour l'accès aux données océanographiques. Au cours de cet exercice, le réseau MEOPAR a octroyé 100 000 dollars à chacune des trois associations régionales, SIOOC Atlantique, SIOOC Pacifique et l'Observatoire global du Saint-Laurent (OGSL), afin de faire progresser les activités régionales d'observation et de gestion des données.

Le SIOOC dispose d'un nouveau site web et d'un nouveau plan stratégique ; pour en savoir plus, rendez-vous sur cioos.ca / plan.cioos.ca





PROJET VEDETTE

Des données à la décision : un nouvel outil pour les communautés côtières de la Colombie-Britannique

L'acidification des océans et la baisse des niveaux d'oxygène constituent une menace croissante pour l'industrie conchylicole et les écosystèmes côtiers de la Colombie-Britannique. Pour y remédier, le SIOOC Pacific a lancé en avant-première un service d'information unique en son genre (oa.cioospacificlabs.ca) qui intègre des données de capteurs en temps réel et des modèles océaniques régionaux au sein d'un outil accessible. Développé en étroite collaboration avec des conchyliculteur(-euse)s, des communautés autochtones et des organismes gouvernementaux, cet outil transforme des données océanographiques complexes en informations pratiques et exploitables. Cette initiative sert de modèle pour montrer comment une infrastructure de données peut être conçue conjointement avec les utilisateur(-trice)s finaux(-les) et soutenir directement la résilience économique et l'adaptation au changement climatique dans les communautés côtières.

Cet investissement continu a permis de franchir plusieurs étapes importantes, notamment :

Élargissement de l'accès aux données : ajout de plus de 140 nouveaux ensembles de données aux catalogues régionaux, ce qui a considérablement élargi l'éventail des informations océaniques disponibles.

Surveillance innovante : développement de nouveaux outils pour surveiller l'acidification et l'hypoxie (faibles niveaux d'oxygène) des océans grâce à l'intégration de données de capteurs et de modèles en temps réel, notamment le lancement de Nautilo, un outil développé par l'Observatoire global du Saint-Laurent pour afficher les conditions en temps réel dans le fleuve Saint-Laurent.

Développement des réseaux : Le SIOOC a été représenté lors de forums internationaux clés, notamment au conseil des alliances régionales Global Ocean Observing System (GOOS).

Nouveaux partenariats : mobilisation d'une douzaine de nouveaux partenaires issu(e)s du monde universitaire, de l'industrie et des pouvoirs publics, et établi de nouveaux partenariats nationaux et internationaux, notamment avec Amundsen Science, DataStream, Transforming Climate Action (TCA) et CanWIN.

Renforcement des capacités inclusif : organisation de sessions de formation couronnées de succès, avec un taux de satisfaction des participant(e)s de 98 %, et priorité accordée à la souveraineté des peuples autochtones en matière de données grâce à des formations spécialisées dispensées à l'ensemble des associations régionales sur les principes PCAP des Premières Nations.

Vision stratégique : l'élaboration d'un nouveau plan stratégique pour la période 2026-2031 afin de garantir l'excellence à long terme des services de données océanographiques.

Innovation en matière d'IA pour la science de la mer : a réuni 137 participant(e)s issu(e)s de 65 organisations de 12 pays à l'occasion du premier atelier « Comprendre et prédire l'océan grâce à l'IA », favorisant ainsi la collaboration et l'échange de connaissances sur les applications de l'IA en science de la mer.

OBJECTIF 1

RENFORCER LA BASE DE DONNÉES FACTUELLES POUR LA PRISE DE DÉCISION ET L'ADAPTATION

COMMUNAUTÉS DE PRATIQUE (CDP)

Les communautés de pratique (CdP) constituent des réseaux collaboratifs qui rassemblent des universitaires, des professionnel(-le)s, des décideur(-euse)s politiques et des organisations communautaires afin de relever des défis maritimes spécifiques. Le réseau MEOPAR a octroyé 1,68 million de dollars pour soutenir 13 CdP entre 2025 et 2028, dont 10 groupes nouvellement créés. Ces CdP ont rapidement attiré 333 nouveaux membres, portant ainsi à 1 240 le nombre total de membres du réseau existant de CdP du réseau MEOPAR. Les six CdP financées lors du précédent cycle de financement du réseau MEOPAR ont organisé 38 événements, rassemblant en moyenne 215 participant(e)s chacun.

En finançant ces réseaux spécialisés, le réseau MEOPAR favorise l'échange de connaissances entre les scientifiques et les responsables communautaires, renforçant ainsi la capacité du Canada à prendre des décisions et garantissant que la recherche en sciences de la mer canadienne reste intégrée, collaborative et adaptée aux changements environnementaux émergents.

PROJET VEDETTE

Tracer la voie du Canada en matière d'acidification des océans

La communauté de pratique sur l'acidification des océans a récemment publié un rapport de référence intitulé *L'acidification des océans au Canada : état actuel des connaissances et pistes d'action*. Ce rapport synthétise les connaissances scientifiques actuelles et fournit un cadre visant à faciliter l'intégration de la recherche sur l'acidification des océans dans les politiques et la prise de décision gouvernementales.



PROGRAMME DE RECHERCHE CIBLÉE

Par le biais de son programme de recherche ciblée, le réseau MEOPAR soutient des initiatives scientifiques ciblées visant à s'attaquer aux enjeux océaniques critiques.

- **Opportunité d'apprentissage conjoint sur l'alcalinisation des océans**

En partenariat avec l'initiative Carbon to Sea, le réseau MEOPAR a cofinancé neuf projets axés sur la recherche relative à l'alcalinisation des océans, une solution climatique émergente fondée sur la nature. Les projets financés soutiendront la recherche sur les impacts potentiels de l'alcalinisation des océans sur les communautés planctoniques, l'évaluation des réactions aux métaux traces, l'intégration des systèmes de connaissances des Premières Nations, le développement d'outils et de méthodologies de détection en champ proche, ainsi que l'intégration de l'alcalinisation des océans dans les efforts de mise en récit axés sur le climat et de mobilisation des connaissances. Ces projets impliquent un travail de terrain essentiel à Halifax, en Nouvelle-Écosse, afin d'explorer comment cette méthode peut contribuer à stabiliser la chimie des océans. Les recherches sont menées au bassin de Bedford et/ou sur le site d'alcalinisation des océans de Planetary Technologies à Tuft's Cove.

UNE
CONTRIBUTION DE

\$543K

pour soutenir **sept projets** dirigés par des canadiens et canadiennes.

- **Pacific Marine Science Alliance (PMSA) : partenariat de trois ans**

Le réseau MEOPAR a mis en place **un partenariat de trois ans avec la PMSA**, dans le but de renforcer les capacités scientifiques nationales et la présence canadienne dans la région du Pacifique et de l'Arctique occidental, en mettant l'accent sur l'élaboration d'un programme de recherche commun capable d'apporter des solutions innovantes aux défis océaniques majeurs. Au cours de la première année de cette collaboration, une délégation canadienne composée de représentant(e)s de la PMSA s'est rendue dans plusieurs universités et stations marines au Chili, ce qui a conduit à la mise en place d'un projet collaboratif baptisé « Pacific Rim Initiative for Sustainable Marine Systems » (PRISMS). Cette initiative vise à rassembler des chercheur(-euse)s issu(e)s de l'ingénierie, des sciences et des sciences sociales afin de faire progresser la recherche en sciences de la mer qui s'attaque aux défis urgents auxquels sont confrontés les océans du Canada et du monde entier.

- **Perspectives d'avenir pour les océans du Canada : aligner la recherche sur les besoins nationaux**

Le réseau MEOPAR a **collaboré avec le Conseil canadien des académies afin de mobiliser la communauté diversifiée des sciences de la mer** pour identifier les priorités de recherche futures. Le CCA a mobilisé la communauté océanographique à travers le Canada par le biais d'un sondage en ligne, de discussions communautaires en présentiel organisées à Vancouver, Trois-Rivières et Halifax, ainsi que de webinaires en ligne. Ces contributions ont permis de définir les questions qui serviront de base au rapport final sur la mobilisation de la recherche en sciences de la mer au Canada.

OBJECTIF 1

RENFORCER LA BASE DE DONNÉES FACTUELLES POUR LA PRISE DE DÉCISION ET L'ADAPTATION

INITIATIVES STRATÉGIQUES INTERNATIONALES

Le réseau MEOPAR joue un rôle clé au sein de la communauté des sciences de la mer mondiale en soutenant la recherche internationale à grande échelle. **Cette année, le réseau MEOPAR a collaboré à deux initiatives internationales avec JPI-Oceans**, une plateforme qui finance la recherche et l'innovation transnationales en faveur de la santé des mers et des océans.

Le réseau MEOPAR a financé une chercheuse associée chargée de travailler en étroite collaboration avec l'équipe internationale responsable de l'élaboration **d'un rapport sur la circulation méridionale de retournement dans l'Atlantique (AMOC)**. Le réseau MEOPAR a recruté quatre expert(e)s canadien(-ne)s pour contribuer à ce rapport, investissant ainsi dans l'étude des facteurs climatiques déterminants.

- Ce rapport a pour objectif de formuler des recommandations politiques directes et de traduire des résultats scientifiques complexes en informations exploitables par les décideur(-euse)s.
- L'équipe de rédaction comprend des expert(e)s issu(e)s de neuf pays européens et du Canada.

Le réseau MEOPAR s'est engagé à consacrer 1,2 million de dollars au cours des trois prochaines années pour soutenir un appel à projets conjoint consacré à la recherche sur le carbone bleu, visant à combler des lacunes critiques en matière de connaissances relatives à la dynamique, à la résilience et à la gestion des écosystèmes de carbone bleu. Cet appel soutient des recherches qui contribuent à l'atténuation et à l'adaptation au changement climatique ainsi qu'à la gestion durable des écosystèmes de carbone bleu, tout en éclairant les politiques pertinentes aux niveaux national et international. **Ce partenariat est dirigé par JPI-Oceans et soutenu par huit pays** (l'Irlande, l'Allemagne, la Grèce, Malte, la Norvège, le Portugal, le Royaume-Uni et le Canada), ce qui représente un effort interdisciplinaire visant à faciliter l'échange et la production de connaissances et de bonnes pratiques sur le carbone bleu.



Le réseau MEOPAR veille à ce que l'expertise canadienne contribue aux solutions mondiales en faveur de la santé des océans.

OBJECTIF 2

ACCROÎTRE LES OPPORTUNITÉS ÉCONOMIQUES, RENFORCER LA RÉSILIENCE DES COMMUNAUTÉS CÔTIÈRES ET PROTÉGER LES ÉCOSYSTÈMES MARINS

APERÇU

Cette année, le réseau MEOPAR a soutenu plus de 50 projets visant à élargir les opportunités économiques, à renforcer la résilience des communautés côtières et à protéger les écosystèmes marins. En donnant la priorité à la recherche menée par les communautés et en rendant la science plus accessible, le réseau MEOPAR veille à ce que la recherche en sciences de la mer soit à la fois inclusive, ancrée localement et pertinente. Notre orientation stratégique reste axée sur l'autonomisation des communautés autochtones et côtières afin qu'elles mènent les efforts d'adaptation au changement climatique, comblant ainsi le fossé entre les découvertes scientifiques et la résilience pratique dans le monde réel.

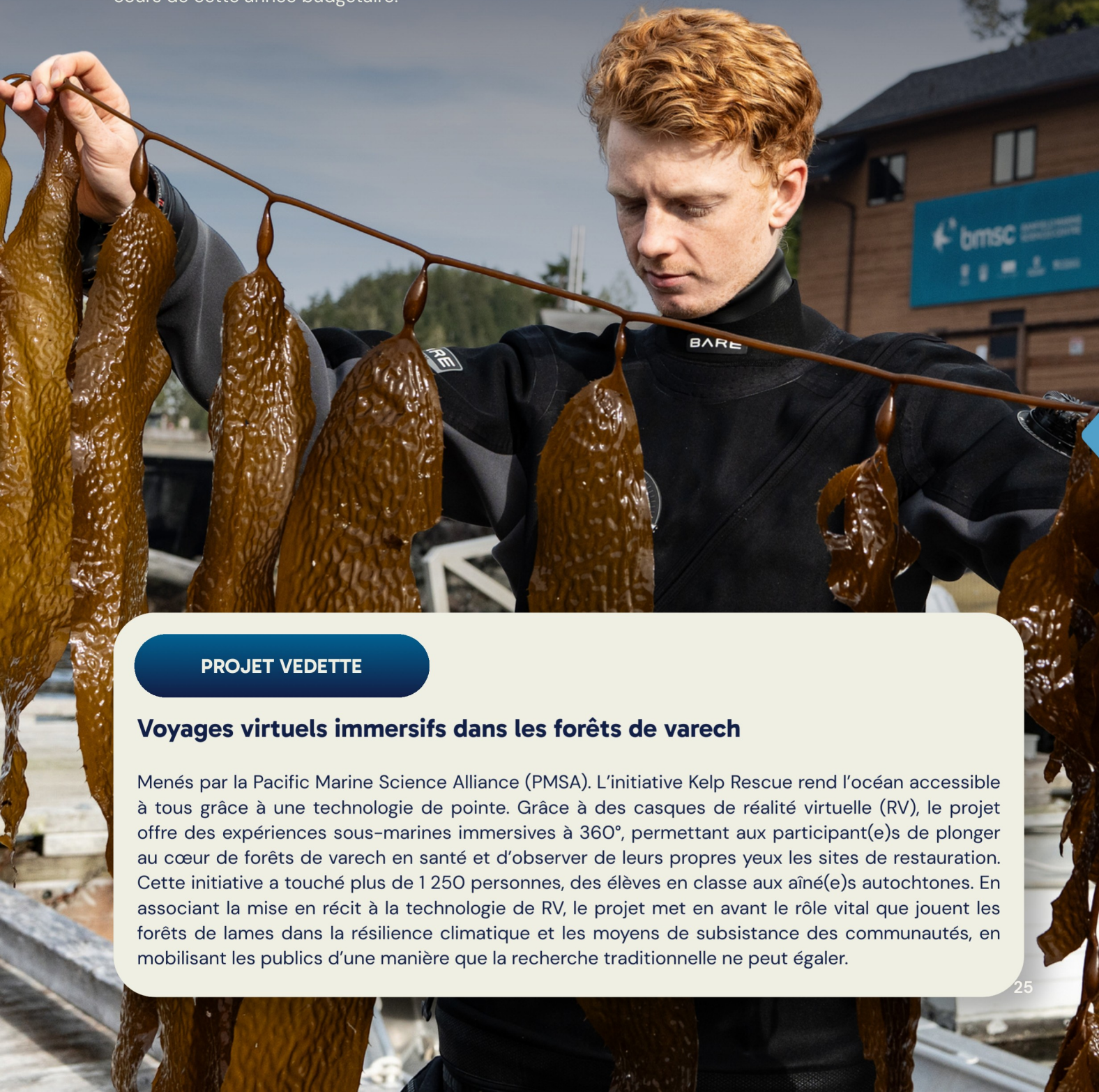
EN DÉTAIL



MOBILISATION DES CONNAISSANCES

Le Fonds de mobilisation des connaissances (MC) du réseau MEOPAR soutient des projets qui traduisent les connaissances de la mer et les résultats scientifiques en formats attrayants et accessibles. Cette année, le réseau MEOPAR a lancé son deuxième Fonds de MC et a octroyé 571 000 dollars à 12 nouveaux projets conçus pour donner vie à la science de la mer à travers divers supports. Parmi ceux-ci figurent des initiatives innovantes telles que des outils pédagogiques trilingues et des applications web interactives fournissant des informations en temps réel sur les risques côtiers.

Douze projets ont été financés lors de la première phase du Fonds de mobilisation des connaissances, et six d'entre eux ont produit des résultats significatifs en matière de mobilisation des connaissances au cours de cette année budgétaire.



PROJET VEDETTE

Voyages virtuels immersifs dans les forêts de varech

Menés par la Pacific Marine Science Alliance (PMSA). L'initiative Kelp Rescue rend l'océan accessible à tous grâce à une technologie de pointe. Grâce à des casques de réalité virtuelle (RV), le projet offre des expériences sous-marines immersives à 360°, permettant aux participant(e)s de plonger au cœur de forêts de varech en santé et d'observer de leurs propres yeux les sites de restauration. Cette initiative a touché plus de 1 250 personnes, des élèves en classe aux aîné(e)s autochtones. En associant la mise en récit à la technologie de RV, le projet met en avant le rôle vital que jouent les forêts de lames dans la résilience climatique et les moyens de subsistance des communautés, en mobilisant les publics d'une manière que la recherche traditionnelle ne peut égaler.



FONDS EN RECHERCHE COMMUNAUTAIRE (FRC)

Afin de garantir que la recherche en sciences de la mer soit équitable et inclusive, le réseau MEOPAR a lancé de nouveaux programmes permettant aux organisations autochtones et locales de mener les recherches qui revêtent une importance particulière pour leurs régions respectives. Pour répondre à ce besoin, le réseau MEOPAR a lancé deux nouveaux fonds.

- **Fonds de démarrage en recherche communautaire**

Ce fonds a été conçu comme une opportunité de démarrage visant à soutenir l'établissement de relations, la conception conjointe et la planification de projets. Grâce au Fonds en recherche communautaire, le réseau MEOPAR a octroyé 638 000 dollars à 26 projets en phase initiale de développement. Ces fonds permettent aux communautés d'établir les relations et de mener la planification nécessaires avant le lancement d'études à grande échelle.

\$638K

**alloués à
26 projets**

- **Fonds en recherche communautaire**

Ce fonds pluriannuel soutient la mise en œuvre de projets de recherche à long terme menés par les communautés, s'appuyant sur des partenariats établis, qui génèrent des retombées locales ou plus larges et favorisent la création de réseaux de participation au sein des communautés côtières du Canada. Le réseau MEOPAR a reçu 58 propositions et annoncera les bénéficiaires des subventions à l'été 2026.

En confiant la direction de la recherche aux communautés elles-mêmes et en misant sur un modèle fondé sur le partenariat, le réseau MEOPAR contribue à renforcer la gestion locale, la souveraineté alimentaire, l'adaptation au changement climatique et la participation des communautés à la prise de décision en matière d'océans.

COMMUNAUTÉS DE PRATIQUE (CDP)

Sur les 13 CdP financées pour la période 2025–2028, huit contribuent directement à la réalisation des priorités du Canada en matière d'opportunités économiques, de résilience côtière et de protection des écosystèmes marins. On peut citer, par exemple, la CdP Réseau canadien de recherche sur l'éolien en mer, qui favorise l'innovation et le partage des connaissances afin d'élargir les opportunités économiques ; la CdP Régions résilientes grâce à la réconciliation, dirigée par des Autochtones, qui renforce la résilience des communautés côtières par la réconciliation et les savoirs autochtones ; et la CdP Alliance nationale d'apprentissage et de pratique sur les écosystèmes de varech, qui protège les écosystèmes marins en élaborant conjointement des plans d'action régionaux sur le varech, fondés sur la science et les priorités locales.

RECHERCHE STRATÉGIQUE INTERNATIONALE ET CIBLÉE

le réseau MEOPAR étend son rayonnement grâce à des partenariats de haut niveau et à la collaboration internationale.

- **Coopération mondiale et leadership canadien** : grâce au financement reçu dans le cadre du projet BEACONplus d'Horizon Europe, le réseau MEOPAR a rejoint un consortium de 17 organisations issues de 10 pays, la première participation significative du Canada à une initiative d'Horizon Europe, afin de soutenir et d'étendre le réseau All-Atlantic Network of Coastal Resilience Beacon Sites et de renforcer les efforts de résilience côtière menés par les communautés.
- **Innovation autochtone** : le réseau MEOPAR s'est associé à la Supergrappe des Océans pour soutenir 11 projets de phase I dans le cadre du Défi d'innovation côtière autochtone (ICIC), favorisant ainsi la santé des océans et l'adaptation au changement climatique dans les communautés côtières tout en soutenant les initiatives de résilience climatique menées par les Autochtones.

PROJET VEDETTE

Lobster Pathways

Mené par le département des sciences halieutiques de la Première Nation Esgenoôpetij.

Pour garantir une gestion durable des ressources marines, la recherche doit s'ancrer dans les savoirs locaux. Le projet Lobster Pathways vise à mettre en place une gestion à long terme et résiliente au changement climatique des populations de homards. Ce projet rassemble des pêcheur(-euse)s, des aîné(e)s, des jeunes et des scientifiques afin de concevoir ensemble des activités de recherche. En veillant à ce que les priorités et les valeurs culturelles de la communauté guident le processus scientifique, le projet établit une feuille de route pour une gestion des océans ancrée dans la culture et scientifiquement rigoureuse.

OBJECTIF 3

AMÉLIORER L'ACCÈS AUX INFRASTRUCTURES DE RECHERCHE EN SCIENCES DE LA MER ET LEUR UTILISATION

APERÇU

Le réseau MEOPAR s'attache à lever les obstacles à la recherche en sciences de la mer en améliorant l'accès aux infrastructures maritimes essentielles. Grâce à son Fonds d'expédition, qui octroie jusqu'à 1,25 million de dollars par an, le réseau MEOPAR a permis à des dizaines de chercheur(-euse)s de bénéficier de temps de mer et de surmonter les complexités de la logistique maritime. En soutenant des expéditions tant nationales qu'internationales, le réseau MEOPAR fait progresser la science climatique essentielle, favorise le leadership autochtone en matière de gestion marine, aide les chercheur(-euse)s en début de carrière à accéder à des opportunités en mer et veille à ce que le Canada reste une voix de premier plan dans la recherche polaire et côtière.

EN DÉTAIL

Fonds d'expédition

Le réseau MEOPAR reconnaît que l'un des principaux obstacles aux sciences marines réside dans le coût élevé et la complexité logistique liés à l'envoi de chercheur(-euse)s en mer. Le Fonds d'expédition du réseau MEOPAR a été conçu pour combler cette lacune, en fournissant les ressources nécessaires pour transformer les questions scientifiques en observations concrètes.

Au cours de cette année budgétaire, le programme Soutien stratégique a financé avec succès six expéditions, permettant à 90 personnes de passer du temps en mer, dont neuf chercheur(-euse)s en début de carrière et 26 membres du personnel hautement qualifié(e)s. Les expéditions financées au cours de cet exercice ont été menées par cinq universités et une organisation des Premières Nations. Ces expéditions ont porté sur des thèmes variés, notamment les effets du bruit marin sur les espèces sensibles de la mer des Salish et les flux de carbone dans l'estuaire du Saint-Laurent. Le programme a également soutenu des campagnes de pêche expérimentales menées par des Autochtones et formé des jeunes autochtones aux techniques de surveillance marine. Les projets financés dans le cadre du Fonds pour les expéditions soutiennent activement les priorités fédérales telles que la Science du climat 2050, le Plan de protection des océans et la Stratégie de l'économie bleue. Ces projets ont contribué à faire avancer de manière significative les appels à l'action de la Commission de vérité et réconciliation, en aidant les communautés et les entreprises autochtones à atteindre leurs objectifs en matière de science de la mer.

Le réseau MEOPAR a lancé **trois programmes Horizons** pour aider les chercheur(-euse)s à bénéficier de temps en mer.

PROGRAMME EXPÉDITIONS DE GRANDE ENVERGURE

Conçu pour permettre aux chercheur(-euse)s canadien(-ne)s de préparer une expédition complexe, pouvant s'étendre sur plusieurs années.

PROGRAMME SOUTIEN STRATÉGIQUE

Conçu pour soutenir le leadership canadien et les collaborations multidisciplinaires dans le cadre d'expéditions.

PROGRAMME RÉPONSE RAPIDE

Conçu pour réagir rapidement à un événement imprévu.

6 EXPÉDITIONS

90 PERSONNES

ont bénéficié de temps en mer

9 CDC

chercheur(-euse)s en début de carrière.

26 PHQ

membres du personnel hautement qualifié(e)s



LA DEUXIÈME EXPÉDITION CANADIENNE DE RECHERCHE EN ANTARCTIQUE (CARE)

En mars 2026, le réseau MEOPAR a co-dirigé une expédition de grande envergure vers les îles Shetland du Sud, en Antarctique.

Cette mission a été un succès collaboratif, impliquant la Marine royale canadienne et la Marine chilienne. En affrétant le brise-glace chilien *Almirante Viel*, les participant(e)s ont pu mener simultanément un entraînement naval conjoint et des recherches scientifiques. Le réseau MEOPAR a soutenu des chercheur(-euse)s universitaires canadien(-ne)s qui ont travaillé en collaboration avec leurs homologues du gouvernement canadien, notamment Ressources naturelles Canada (RNCan) et Pêches et Océans Canada (MPO), ainsi qu'avec deux institutions universitaires chiliennes. Au-delà des données immédiates recueillies par les sept chercheur(-euse)s financé(e)s par le réseau MEOPAR à bord, ce partenariat témoigne de l'engagement continu du Canada envers la science polaire et soutient les efforts stratégiques du pays visant à participer pleinement au Traité sur l'Antarctique.

PROJET VEDETTE

Tester l'avenir de la pêche dans le Saint-Laurent, mené par l'Université Laval

Alors que les changements climatiques poussent les espèces à se déplacer vers de nouveaux territoires, les scientifiques collaborent de plus en plus avec les communautés locales pour comprendre comment ces changements affectent les moyens de subsistance. C'est notamment le cas des nouvelles populations de homards dans l'estuaire du Saint-Laurent, où le réseau MEOPAR a financé un projet de recherche visant à étudier une pêche expérimentale. Cette pêche expérimentale a été abordée comme un effort collaboratif : les chercheur(-euse)s ont travaillé main dans la main avec l'Association des pêcheurs de Tourelle et la Première Nation Wolastoqiyik Wampanoag pour planifier et analyser les travaux de recherche. En impliquant directement les pêcheur(-euse)s locaux(-les) et les dirigeant(e)s autochtones, le projet a permis de recueillir avec succès des données essentielles sur la viabilité de la pêche au homard dans ces eaux en mutation, tout en renforçant la confiance et le partage des connaissances entre les scientifiques et la communauté.



Le programme **Horizon Réponse rapide** a sélectionné deux projets à financer (130 000 dollars). L'un vise à étudier l'effet des tempêtes sur la biogéochimie du Saint-Laurent, et l'autre à examiner les changements survenus à la suite d'une éruption sous-marine prévue au large de la côte Pacifique.

La planification du programme **Horizon Expédition de grande envergure** a commencé. Le réseau MEOPAR a reçu sept lettres d'intention dans le cadre de ce fonds. Les propositions complètes seront soumises à l'automne 2026 (le projet devrait démarrer en avril 2027).

OPTIMISATION DE L'ACCÈS AUX NAVIRES DE RECHERCHE

le réseau MEOPAR œuvre, par l'intermédiaire de l'Équipe de travail nationale sur les navires de recherche (NRVTT), à la coordination de l'accès des chercheur(-euse)s universitaires à différents types de navires. Grâce à des réunions mensuelles et à trois sessions plénières, le réseau MEOPAR aide ce groupe à améliorer l'accès aux navires de recherche au Canada.

PROJET VEDETTE

Donner les moyens d'agir à la prochaine génération de leaders autochtones du secteur maritime, mené par la Première Nation Miawpukek

Le réseau MEOPAR a soutenu une expédition menée par des Mi'kmaq et des Inuits dans les fjords du sud de Terre-Neuve, qui a réuni 21 jeunes et 20 mentor(e)s, parmi lesquels des aîné(e)s et des scientifiques, à bord du navire de recherche Polar Prince. Au cours de ce programme d'une semaine, les jeunes ont acquis une expérience pratique avec des outils scientifiques de pointe, tels que des véhicules sous-marins télécommandés (ROV), des déploiements de CTD et des techniques d'échantillonnage d'ADN environnemental (eDNA). En offrant un accompagnement direct par des expert(e)s et des figures de référence, le projet a contribué à renforcer l'identité et le leadership des jeunes autochtones, soulignant ainsi leur rôle essentiel en tant que gardien(-ne)s de leurs territoires marins traditionnels.

OBJECTIF 4

DIVERSIFIER, DÉVELOPPER ET ÉLARGIR LE DÉPLOIEMENT DES TALENTS CANADIENS EN MATIÈRE DE RECHERCHE EN SCIENCES DE LA MER ET D'INNOVATION

APERÇU

Cette année, le réseau MEOPAR s'est attaché à **soutenir la prochaine génération de leaders dans le domaine des océans, en investissant 1,6 million de dollars par le biais de ses bourses pour chercheur(-euse)s en début de carrière (CDC)** afin de soutenir neuf chercheur(-euse)s issu(e)s d'organismes universitaires, autochtones et à but non lucratif. Parallèlement à ces bourses, des expéditions pratiques sur le terrain, des projets financés et des programmes de stages dirigés par des Autochtones contribuent à combler le fossé entre l'apprentissage en classe et la mise en application dans le monde réel, garantissant ainsi que l'avenir de la recherche en sciences de la mer soit inclusif, diversifié et profondément ancré dans les savoirs locaux.

EN DÉTAIL



Soutenir les futurs leaders (bourses pour CDC)

Le réseau MEOPAR apporte un soutien essentiel aux chercheur(-euses)s qui mettent en place leurs propres programmes de recherche indépendants et se préparent à devenir des leaders dans leur domaine. Ces bourses s'adressent aux chercheur(-euse)s en début de carrière, dans les cinq ans suivant leur premier poste de recherche indépendant, au sein ou en dehors du milieu universitaire.

UNE
CONTRIBUTION DE

\$1.6M

Pour soutenir **neuf**
CDC

Cette année, le réseau MEOPAR a octroyé 1,6 million de dollars à neuf chercheur(-euse)s en début de carrière issus d'organisations diverses, dont sept établissements universitaires, une organisation des Premières Nations et une association à but non lucratif. En soutenant ces chercheur(-euse)s à un moment charnière de leur carrière, le réseau MEOPAR favorise l'émergence d'une nouvelle génération de leaders représentative de la diversité sociale et culturelle du Canada. Il permet également aux organisations non universitaires de mener des recherches davantage axées sur le contexte local.

PROJECT VEDETTE

Redynamiser la mariculture ancestrale sur le territoire des Gitga'at

dirigé par Spencer Greening, du département des océans et des terres des Gitga'at.

Ce projet vise à documenter les pratiques ancestrales de mariculture (aquaculture) et les savoirs vivants en matière de gestion responsable des ressources marines sur le territoire des Gitga'at. En établissant une base de référence pour ces systèmes traditionnels, la recherche vise à revitaliser les modes de vie historiques afin de favoriser une plus grande abondance, la résilience face au changement climatique et la continuité culturelle. Ce travail démontre comment la recherche menée par les Autochtones peut fournir des cadres essentiels pour la gestion durable des écosystèmes côtiers dans un contexte de changement climatique.

LE RÉSEAU MEOPAR SOUTIENT L'APPRENTISSAGE PRATIQUE PAR LE TRAVAIL DE TERRAIN

La théorie scientifique devient une réalité pratique sur le terrain. Le réseau MEOPAR élimine les obstacles financiers en prenant en charge les frais de déplacement et de logistique liés à l'accès à des formations à bord de navires.

BERTH AWARDS

24 PHQ

Cette année, 24 chercheur(-euse)s hautement qualifié(e)s ont bénéficié d'un soutien grâce aux bourses Berth Awards, ce qui leur a permis de participer à des travaux de terrain essentiels, du pôle Nord à la péninsule antarctique. Ces opportunités se sont avérées transformatrices ; les participant(e)s ont indiqué que ces expériences avaient renforcé leurs compétences techniques, élargi leurs réseaux professionnels et leur avaient offert une première occasion de mettre en pratique leur formation universitaire dans des contextes concrets.

- 4 de ces personnes ont bénéficié d'un financement pour suivre une formation au Bermuda Institute of Ocean Sciences (BIOS), en collaboration avec les Canadian Associates of BIOS (Deux stagiaires d'été & deux expéditions d'une semaine dans le cadre du programme Sea Experience in Shipboard Oceanography (SESO)).
- 3 ont reçu une bourse pour participer à la Saroma Sea Ice School 2026, d'une durée de 10 jours, en collaboration avec les groupes de travail [BEPSII](#), [Clce2Clouds](#) et [CATCH](#).
- 6 ont reçu une bourse pour participer à l'école de terrain Canada Sweden Arctic Ocean 2025 d'une durée de six semaines au pôle Nord, en collaboration avec le Secrétariat suédois de la recherche polaire.
- 9 chercheuses canadiennes et aînées autochtones ont bénéficié d'un soutien pour participer à l'expédition Breaking Boundaries at the Bottom of the World, d'une durée de trois semaines, organisée en collaboration avec [Sea Women Expeditions](#).
- 2 Deux d'entre elles ont bénéficié d'un soutien pour participer à l'expédition Marine Renewables 2025 de trois semaines sur le plateau néo-écossais, en collaboration avec Ressources naturelles Canada.

Les résultats les plus significatifs de cette expérience ont été rendus possibles grâce à l'environnement d'apprentissage immersif à bord d'un navire et aux relations tissées par le biais d'un engagement direct et concret en mer. **Chelsea Karbowski**, *Expédition Marine Renewables 2025*

Ce projet a eu un impact transformateur sur ma carrière de jeune chercheuse spécialisée dans l'Arctique. Grâce au programme officiel de l'école de recherche, aux séminaires animés par des expert(e)s et à la collaboration quotidienne avec des scientifiques à différentes étapes de leur carrière à bord de l'I/B Oden, j'ai acquis des bases théoriques rigoureuses en sciences de la mer ainsi qu'une expérience pratique rare sur le terrain." **Florence Beaudry**, *Expédition Canada-Sweden Arctic Ocean 2025*

PROJET VEDETTE

Projet de stage pour les jeunes autochtones : Intégrer les savoirs pour la protection des baleines sur la côte de la Colombie-Britannique

(partenariat Clear Seas) Dirigé par Stephany Clouatre-Groleau, étudiante à l'Institut de technologie de la Colombie-Britannique (BCIT).

La protection de la vie marine nécessite une approche multidimensionnelle qui respecte à la fois les données modernes et la sagesse traditionnelle. Ce projet de recherche a exploré comment les savoirs autochtones et la science occidentale peuvent collaborer pour réduire les collisions avec les baleines, c'est-à-dire les collisions entre les navires et les baleines, le long de la côte de la Colombie-Britannique. En collaborant avec les gardien(-ne)s du savoir et les gardien(-ne)s du littoral, le projet a examiné comment les savoirs écologiques traditionnels peuvent éclairer la navigation des navires et la conservation marine. Cette approche collaborative contribue à créer des stratégies plus inclusives et ancrées dans la culture pour la gouvernance des océans et la protection de la faune.



PARCOURS INCLUSIFS DANS LA RECHERCHE EN SCIENCES DE LA MER (PARTENARIAT CLEAR SEAS)

Le réseau MEOPAR s'engage à diversifier les carrières liées à l'océan en créant des opportunités concrètes pour les jeunes autochtones. Grâce à un partenariat avec Clear Seas, le réseau MEOPAR a soutenu 20 stages destinés à des jeunes autochtones au cours de l'année écoulée.

Ces stages de quatre à six mois permettent aux jeunes de mener des recherches maritimes qui allient les savoirs traditionnels à la science moderne. En associant la surveillance communautaire et la science de la conservation à une collaboration avec le secteur privé, ce programme renforce les capacités de recherche au sein des communautés autochtones et garantit que la prochaine génération de gestionnaires de l'environnement marin sera dirigée par des personnes ayant des liens ancestraux profonds avec la mer.

NOTRE IMPACT NATIONAL : FAIRE PROGRESSER L'AVENIR DES OCÉANS DU CANADA

Le réseau MEOPAR joue un rôle de trait d'union essentiel au sein de l'écosystème de la recherche en sciences de la mer au Canada. Au cours de notre deuxième année de financement par le FSS, le réseau MEOPAR continue de remplir son mandat consistant à faire progresser les sciences de la mer au Canada. Chacun des programmes phares du réseau MEOPAR contribue à la réalisation de nos objectifs scientifiques, en s'alignant sur les priorités nationales et internationales les plus urgentes du Canada. De plus, le réseau MEOPAR fait progresser les priorités fédérales dans des domaines clés :

LE RÉSEAU MEOPAR STIMULE LA PROSPÉRITÉ ÉCONOMIQUE ET L'ÉCONOMIE BLEUE

Le réseau MEOPAR stimule la prospérité économique et l'économie bleue en investissant dans des programmes qui renforcent l'expertise partagée, les capacités locales et la collaboration intégrée au sein du secteur océanique canadien. Grâce à ses communautés de pratique et à son Fonds en recherche communautaire, le réseau MEOPAR renforce la coordination et soutient le leadership local pour les priorités économiques et de gestion responsable dans l'ensemble de l'économie bleue. Ces programmes contribuent à renforcer une économie bleue plus intégrée, plus résiliente et plus inclusive à travers le Canada.

LE RÉSEAU MEOPAR RENFORCE LA SOUVERAINETÉ ET LES CAPACITÉS MARITIMES

Grâce à des partenariats uniques avec la Marine royale canadienne et d'autres organismes maritimes, le réseau MEOPAR fournit les outils scientifiques, les connaissances et les données d'observation nécessaires pour soutenir la sécurité nationale et la souveraineté. Ces collaborations démontrent comment l'innovation scientifique peut contribuer directement à la protection de nos frontières maritimes et à la sécurité de ceux qui y travaillent.

MEOPAR, UN

EFFET MULTIPLICATEUR

LE RÉSEAU MEOPAR FAVORISE L'ÉQUITÉ, LA RÉCONCILIATION ET LE BIEN-ÊTRE DES COMMUNAUTÉS

L'avenir des sciences de la mer repose sur une main-d'œuvre diversifiée et inclusive. Le réseau MEOPAR s'emploie activement à former la prochaine génération de leaders du secteur maritime en :

- Soutenant le leadership autochtone et communautaire : Grâce à des Fonds en recherche communautaire, ainsi qu'à des critères d'évaluation qui accordent la priorité à l'IDEA et à la vérité et la réconciliation, le réseau MEOPAR soutient l'entrelacement des systèmes de connaissances par le biais du leadership autochtone et communautaire dans la recherche en sciences de la mer.
- Investissant dans les talents : En finançant des chercheur(-euse)s en début de carrière et du personnel hautement qualifié, le réseau MEOPAR veille à ce que le Canada reste un leader mondial en science de la mer, en attirant et en fidélisant les meilleurs talents du monde.

LE RÉSEAU MEOPAR SOUTIENT LE LEADERSHIP MONDIAL ET LA RÉSILIENCE CLIMATIQUE

L'océan est le principal régulateur du climat terrestre, et le Canada joue un rôle essentiel dans la compréhension de son évolution. Le réseau MEOPAR valorise les sciences de la mer canadiennes tant au niveau local qu'à l'échelle mondiale en facilitant l'accès à la recherche à bord de navires grâce à son Fonds d'expédition et en développant des partenariats internationaux stratégiques, notamment des collaborations en Antarctique et des projets de recherche transnationaux avec JPI-Oceans sur le carbone bleu et la circulation méridionale de retournement de l'Atlantique (AMOC). Grâce à ces efforts, le réseau MEOPAR veille à ce que l'expertise canadienne reste à l'avant-garde des initiatives mondiales visant à atténuer le changement climatique et à protéger la biodiversité marine.

21 M\$ +

Le réseau MEOPAR agit comme un multiplicateur de l'investissement fédéral. En tirant parti des contributions importantes de partenaires universitaires, industriels et à but non lucratif, dont plus de 21 millions de dollars de financements de contrepartie et à effet levier cette année, nous maximisons l'impact de chaque dollar alloué par le Fonds stratégique des sciences, garantissant ainsi un retour sur investissement élevé pour tous les Canadiens et Canadiennes.

NOTRE ENGAGEMENT EN FAVEUR DE L'INCLUSION ET DE L'ACCESSIBILITÉ

Les sciences de la mer sont plus efficaces lorsqu'elles sont inclusives, diversifiées et accessibles à tous les Canadiens et Canadiennes.

Le réseau MEOPAR s'engage à ancrer les principes d'Inclusion, de diversité, d'équité et d'accessibilité (IDEA), ainsi que ceux de vérité et de réconciliation, dans tous les aspects de notre organisation, depuis notre mode de gouvernance jusqu'à la manière dont nous finançons la recherche en sciences de la mer et communiquons ses résultats.

IDEA EN ACTION

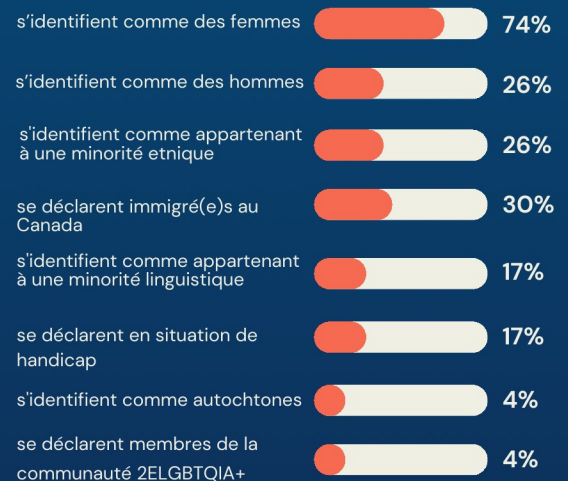
Conscient de l'influence de l'évaluation par les pairs sur les résultats en matière de financement, le réseau MEOPAR a élargi son vivier d'évaluateur(-trice)s grâce au recrutement ciblé d'évaluateur(-trice)s invité(e)s et d'expert(e)s en matière de diversité, d'équité, d'inclusion et d'accessibilité (IDEA) afin de favoriser une prise de décision juste, transparente et équitable.

- **Création d'appels à projets plus inclusifs** : les appels à propositions du réseau MEOPAR exigent désormais que les candidat(e)s décrivent comment les principes de l'IDEA et de la Vérité et Réconciliation sont intégrés dans la conception des projets, les partenariats et la reddition de comptes. Ces aspects sont évalués par des expert(e)s en IDEA, en plus du mérite scientifique des propositions.
- **Développement des ressources** : un webinaire sur l'inclusion et la réconciliation, des séances d'information spécifiques à chaque fonds, des FAQ, des guides, des ressources bilingues et des réponses personnalisées ont aidé les candidat(e)s à s'y retrouver parmi les possibilités de financement. Voir le webinaire du réseau MEOPAR : [Dive in ! Exploring Inclusion & Reconciliation in Proposals](#)
- **Lancement de fonds soutenant la recherche communautaire** : deux nouveaux fonds ont soutenu des projets menés par des Autochtones et par des communautés, axés sur les priorités locales et les avantages pour les communautés côtières.
- **Priorité accordée à un recrutement inclusif** : les pratiques de recrutement visent à réduire les préjugés, à recourir à une sélection structurée, à favoriser l'accessibilité et à renforcer la représentation au sein des groupes de candidat(e)s convoqué(e)s aux entrevues.
- **Faire progresser la politique en matière d'IDEA et la planification stratégique** : le réseau MEOPAR a fait appel à des consultant(e)s en IDEA et en ressources humaines pour examiner les politiques existantes et soutenir l'élaboration d'un projet de politique IDEA et d'une feuille de route stratégique triennale.



La diversité des sciences de la mer repose sur une équipe diversifiée*.

*74 % ont fourni des données d'auto-identification



Le réseau MEOPAR s'engage à améliorer en permanence ses pratiques en matière d'IDEA et de vérité et réconciliation. Le réseau MEOPAR continuera à suivre les données d'auto-identification, à renforcer le recrutement inclusif, le financement et la gouvernance, et à donner suite aux recommandations dans l'ensemble de ses activités.

LANGUES OFFICIELLES

Le réseau MEOPAR garantit un accès équitable à ses programmes, services et communications aux communautés anglophones et francophones de tout le Canada. En nous appuyant sur la Loi sur les langues officielles, nous continuons à renforcer l'engagement bilingue et à améliorer l'accessibilité dans tous les aspects de notre travail.



Soutien à l'engagement francophone

Le réseau MEOPAR continue de renforcer ses relations avec les chercheur(-euse)s, les organisations et les partenaires francophones à travers le Canada grâce à des activités de sensibilisation et d'engagement bilingues, notamment en participant à des événements au Québec.



Programmes de financement accessibles

Les candidat(e)s peuvent déposer une demande de financement, communiquer avec le personnel, signer des accords et soumettre des rapports de projet dans la langue officielle de leur choix. Notre plateforme de candidature en ligne (SurveyMonkey Apply) est entièrement bilingue.



Événements et webinaires inclusifs

Les webinaires sont proposés dans les deux langues officielles dans la mesure du possible. Lorsque la diffusion bilingue n'est pas envisageable, le réseau MEOPAR assure une traduction simultanée en français grâce au service de transcription en temps réel de Wordly, les enregistrements et les documents d'accompagnement étant disponibles dans les deux langues.



Communications bilingues

Toutes les communications externes sont disponibles dans les deux langues officielles. Les contenus essentiels sont traduits par des traducteurs professionnels afin de garantir la qualité, la cohérence et le respect des directives terminologiques du réseau MEOPAR en français.



Promotion des données océanographiques bilingues

Le SIOOC propose l'ensemble de ses communications, outils de données et programmes dans les deux langues officielles. Par l'intermédiaire de son association régionale du Saint-Laurent, l'Observatoire global du Saint-Laurent (OGSL), le SIOOC offre à la communauté francophone du Canada un accès complet aux ressources et services d'observation océanographique en français, notamment aux outils de données, à la documentation et aux actions de sensibilisation.



LES RÉSULTATS FINANCIERS DU RÉSEAU MEOPAR 2025–2026

Les résultats financiers du réseau MEOPAR pour l'exercice 2025–2026 témoignent d'une année marquée par une mise en œuvre solide des programmes, une gestion responsable et une croissance continue des sources de financement issues tant du FSS que d'autres sources. Le chiffre d'affaires total a atteint 9,35 millions de dollars, principalement grâce à un soutien du FSS d'un peu plus de 8,09 millions de dollars, auquel s'ajoute 1,23 million de dollars provenant de partenariats et de projets hors FSS. Les dépenses pour l'année se sont élevées à 9,23 millions de dollars, ce qui s'est traduit par un excédent positif de 115 692 dollars, témoignant d'une gestion financière rigoureuse et d'un alignement minutieux des dépenses sur les priorités des programmes.

TOTAL DES RECETTES
\$9.35M

L'organisation a entièrement utilisé sa dotation FSS pour l'année, les dépenses étant réparties entre la recherche, la mobilisation des connaissances, le réseautage et les opérations.

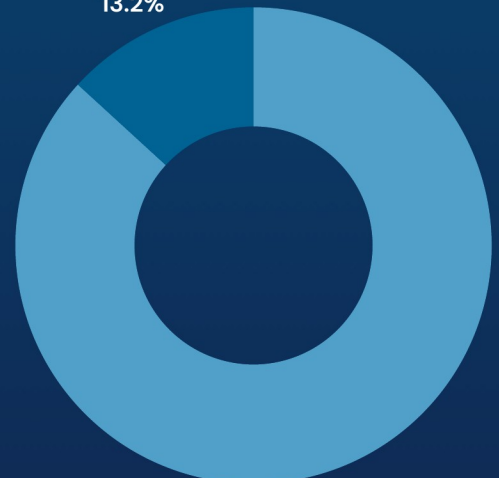
La recherche est restée le principal domaine d'investissement du réseau MEOPAR, avec un total de 5,0 millions de dollars, reflétant l'étendue des activités menées depuis les opérations du bureau national de coordination du SIOOC et le soutien aux associations régionales, en passant par les bourses postdoctorales et les initiatives stratégiques de recherche internationale, jusqu'aux subventions du Fonds d'expédition et aux partenariats de recherche ciblés.

La mobilisation des connaissances a représenté 1,66 million de dollars, soutenant des projets qui ont permis de traduire les sciences de la mer en outils, en formations et en initiatives axées sur les communautés.

Les dépenses liées au réseautage et à la communication ont atteint 385 210 dollars, permettant l'organisation d'ateliers nationaux, l'engagement des partenaires et des événements communautaires, tandis que les dépenses de fonctionnement et d'administration se sont élevées à 1,35 million de dollars, couvrant les salaires, les systèmes de ressources humaines, l'infrastructure informatique, les déplacements et les services professionnels.

Le montant total des fonds distribués aux bénéficiaires ultimes au cours de cet exercice s'est élevé à 5 000 419 dollars.

Revenus de
projets hors FSS
13.2%

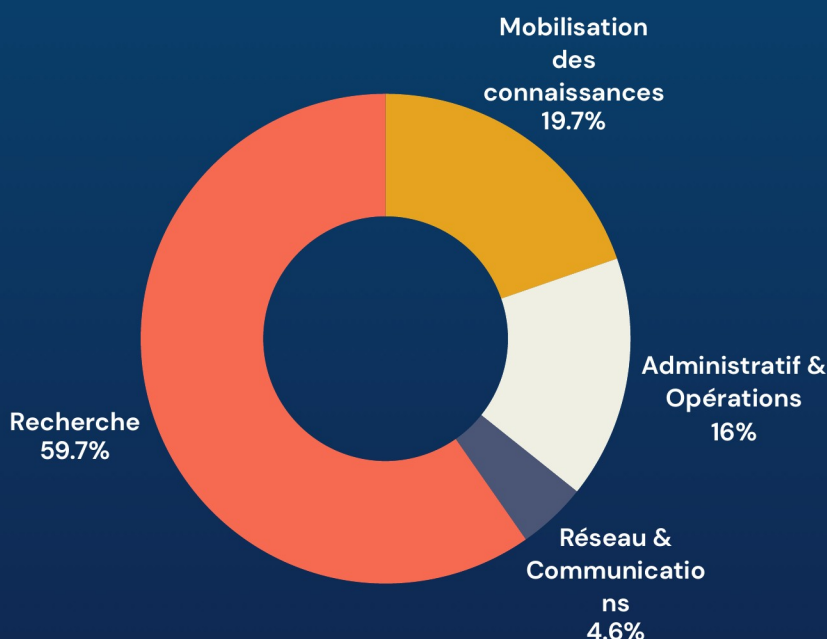


Soutien du FSS
86.8%

Les performances financières du réseau MEOPAR ont été renforcées par sa capacité à attirer et à mobiliser des financements externes. Les contributions des partenaires dans le cadre des projets financés par le FSS ont atteint 20,9 millions de dollars cette année, un niveau exceptionnel de mobilisation de fonds qui souligne le rôle du réseau MEOPAR en tant que partenaire national de confiance pour la mise en œuvre des projets. Les recettes hors FSS ont également reflété une base de financement diversifiée, comprenant notamment le soutien de ministères fédéraux tels que Connaissances polaires Canada et Pêches et Océans Canada, de partenaires industriels, ainsi que des collaborations avec des organisations à but non lucratif et des alliances de recherche.

Dans l'ensemble, le réseau MEOPAR a clôturé l'exercice dans une situation financière stable, avec une mise en œuvre complète du programme FSS, des sources de revenus diversifiées et un excédent positif. La capacité de l'organisation à gérer un portefeuille de financement en croissance, tout en maintenant des contrôles rigoureux et en proposant des programmes nationaux à fort impact, la place en bonne position pour poursuivre sur la voie du succès alors que le programme FSS entre dans sa troisième année.

Total des dépenses
\$8.09M



**Les états financiers du réseau MEOPAR pour l'exercice ont été audités par Doane Grant Thornton LLP, qui a émis une opinion sans réserve confirmant que ces états présentent fidèlement, à tous égards significatifs, la situation financière de l'organisation.*

POUR CONCLURE

PERSPECTIVES D'AVENIR

Pour l'avenir, le plan stratégique du réseau MEOPAR offre un cadre solide pour concrétiser notre vision et renforcer notre contribution à l'avenir océanique du Canada.

Au cours de l'année à venir, nous poursuivrons la prochaine phase de la programmation du Fonds stratégique des sciences, notamment en maintenant le financement des expéditions, en soutenant la recherche communautaire et en mettant à nouveau l'accent sur les laboratoires vivants qui testent des solutions océaniques dans des contextes réels. Nous approfondirons nos partenariats stratégiques et explorerons de nouvelles opportunités de croissance et de diversification des revenus.

Ensemble, ces efforts renforceront la capacité du réseau MEOPAR à soutenir une recherche à fort impact, à favoriser la collaboration, à mobiliser les connaissances sur les océans et à établir les partenariats et les capacités nécessaires pour relever les défis d'importance nationale.

Alors que le paysage des sciences de la mer au Canada continue d'évoluer, le réseau MEOPAR restera déterminé à rassembler les personnes et l'expertise, à créer des opportunités de collaboration et à renforcer son rôle de relais de confiance au sein de l'écosystème de la recherche en sciences de la mer.



Un laboratoire vivant (Living Lab) est un espace d'interaction où divers acteurs (par exemple, des utilisateur[-trice]s finaux[-les], des communautés, des entreprises, des organismes publics, des universités, des instituts de recherche) forment des partenariats entre les secteurs public, privé et civil afin de collaborer à la création, au prototypage, à la validation et à l'expérimentation d'innovations sociales, de nouvelles technologies, de services, de produits et de systèmes dans des contextes réels (définition adaptée de Westerlund & Leminen, 2011).



UNE APPROCHE CANADIENNE COORDONNÉE EN MATIÈRE DE
RECHERCHE OCÉANIQUE, DE RÉSILIENCE ET D'INNOVATION.

Steele Ocean Sciences Building · 6375 Edzell Castle Circle, 2nd Floor · Halifax, NS B3H 4J1
meopar.ca · info@meopar.ca

